SAMSUNG

SGH-Z400
Käyttöopas

Tärkeitä **turvallisuus-ohjeita**

☑ Seuraavien ohjeiden laiminlyöminen saattaa johtaa vaarallisiin tai lainvastaisiin tilanteisiin.

Liikenneturvallisuus ennen kaikkea

Älä käytä käsipuhelinta ajaessasi. Pysäköi ensin ajoneuvo.

Katkaise virta puhelimesta tankkauksen ajaksi

Älä käytä puhelinta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä.

Katkaise virta puhelimesta lentokoneessa

Matkapuhelimet saattavat aiheuttaa häiriöitä. Niiden käyttö lentokoneissa ei ole sallittua, koska ne voivat aiheuttaa vaaratilanteen.

Katkaise virta puhelimesta kaikkien lääketieteellisten laitteiden lähettyvillä

Sairaaloissa tai muissa terveydenhoitolaitoksissa saatetaan käyttää laitteita, jotka voivat olla herkkiä ulkoisille radiosignaaleille. Noudata ohjeita ja sääntöjä.

Häiriöt

Kaikki matkapuhelimet ovat alttiita häiriöille. Häiriöt voivat vaikuttaa niiden toimintaan.

Erityismääräykset

Noudata eri alueilla voimassa olevia määräyksiä. Katkaise aina katkaise aina puhelimesta virta paikoissa, joissa matkapuhelimen käyttö on kielletty tai joissa se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteita.

Vedenpitävyys

Puhelin ei ole vedenpitävä. Pidä puhelin kuivana.

Järkevä käyttö

Käytä puhelinta ainoastaan normaalissa asennossa (korvaa vasten).

Hätäpuhelu

Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet, ja paina sitten .

Pidä puhelin poissa pienten lasten ulottuvilta

Pidä puhelin ja sen lisävarusteet poissa pienten lasten ulottuvilta.

Lisävarusteet ja akut

Käytä ainoastaan Samsungin hyväksymiä lisävarusteita ja akkuja. Muiden laitteiden käyttö voi vahingoittaa puhelinta ja aiheuttaa vaaratilanteen.

- Puhelin voi räjähtää, jos siihen asetetaanvääräntyyppinen akku.
- Käytetyt akut on hävitettävä valmistajan ohjeidenmukaisesti.

Pitkällinen kuulokkeiden käyttö suurella äänenvoimakkuudella voi vahingoittaa kuuloa.

Valtuutettu huolto

Vain valtuutettu huoltohenkilöstö saa korjata puhelimen.

Lisätietoja on kohdassa "Terveys ja turvallisuus" sivulla 88.

Tietoja tästä oppaasta

Käyttöopas sisältää tietoja puhelimen käytöstä. Jos haluat oppia puhelimen perusasiat nopeasti, katso kohtia "Käytön aloittaminen" ja "Lisäominaisuudet".

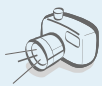
Tässä oppaassa on käytetty seuraavia kuvakkeita:

☑	Kuvake kehottaa kiinnittämään huomiota annettuihin turvallisuusohjeisiin tai kuvattuihin puhelimen ominaisuuksiin.
▸	Kuvake ilmaisee, että viitatuilla sivuilla on lisätietoja.
→	Kuvake ilmaisee, että määritetty vaihtoehto on valittava siirtymällä ensin sen kohdalle selausnäppäimillä.
[ ]	Kuvake viittaa puhelimen näppäimiin. Esim. [↷]
< >	Kuvake viittaa valintanäppäimeen, jonka toiminto näkyy puhelimen näytössä. Esim. <**Valitse**>

- **3G**

  Puhelinta voidaan käyttää 3G-ympäristössä, mikä mahdollistaa entistä suuremman tiedonsiirtonopeuden, videoiden suoratoiston ja videoneuvottelut.

Puhelimen erikoisominaisuudet



- **Kamera ja videokamera**

  Puhelimen kameramoduulilla voi ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

- **Mediasoitin**

  Puhelimella voi toistaa mediatiedostoja. Voit nauttia korkealaatuisista videoista ja musiikista.

- **Bluetooth**

  Ilmaisen, langattoman Bluetooth-teknologian avulla voit siirtää mediatiedostoja ja henkilökohtaisia tietoja sekä muodostaa yhteyden muihin laitteisiin.

- **Selain**

  Langattoman Internetin avulla saat käyttöösi ajanmukaista tietoa ja paljon erilaista mediasisältöä.

- **Soittajan tunnus**

  Voit nähdä soittajan kuvan puhelimen näytöstä.

- **Käyntikortti**

  Voit luoda käyntikortteja, joissa on oma numerosi ja profiilisi. Tämän sähköisen käyntikortin avulla voit helposti esitellä itsesi muille.

- **Multimediaviestipalvelu (MMS)**

  Voit lähettää ja vastaanottaa tekstiä, kuvia, videoita ja ääniä sisältäviä multimediaviestejä.

- **Sähköposti**

  Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, joiden liitteenä on kuva-, video- tai äänitiedostoja.

- **Java-pelit**

  Voit pelata puhelimessa valmiina olevia Java™-pohjaisia pelejä ja ladata uusia pelejä.

- **Järjestelijä**

  Voit seurata kalenteriasi päivä-, viikko- ja kuukausitasolla.

- **Puhemuistio**

  Voit tallentaa muistioita tai ääniä.

Sisältö

Pakkauksen avaaminen 6

Varmista, että pakkauksessa on kaikki osat.

Puhelin 6

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit

Käytön aloittaminen 7

Puhelimen käytön alkutoimet

Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen 7
Virran kytkeminen ja katkaiseminen 8
Näppäimet ja näyttö 8
Valikkotoimintojen käyttäminen 11
Puhelimen mukauttaminen 12
Puhelun soittaminen ja puheluun vastaaminen 14

Lisäominaisuudet 15

Voit käyttää puhelinta muun muassa kamerana ja mediasoittimena sekä selata sillä verkkosivuja.

Kameran käyttäminen 15
Mediatiedostojen toistaminen 16
Verkkosivujen selaaminen 17
Yhteystietojen käyttäminen 17
Viestien lähettäminen 18
Viestien lukeminen 20
Bluetooth-yhteyden käyttäminen 21
Muistikortin käyttäminen 22
Sovelluksen vaihtaminen 23

Tekstin kirjoittaminen 24

ABC-, T9-, numero- ja erikoismerkkitila

Puhelutoiminnot 26

Puheluiden lisäominaisuudet

Valikkotoiminnot 30

Alla on lueteltu kaikki valikkotoiminnot.

Ongelmien ratkaiseminen 86

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Terveys ja turvallisuus 88

Hakemisto 93

Valikkotoiminnot

Valikko-tilaan voi siirtyä painamalla [Keskusta] perustilassa.

1 Puheluloki ▶ s. 30

1 Ei vastatut puhelut ▶ s. 30
2 Soitetut puhelut ▶ s. 31
3 Vastatut puhelut ▶ s. 31
4 Nykyiset yhteystiedot ▶ s. 31
5 Poista kaikki ▶ s. 31
6 Datapuhelut ▶ s. 31
7 Puhelukustannukset* ▶ s. 32
8 Puhelukestot ▶ s. 32

2 Yhteystiedot ▶ s. 33

1 Hae yhteystieto ▶ s. 33
2 Uusi yhteystieto ▶ s. 34
3 Ryhmät ▶ s. 35
4 Pikavalinta ▶ s. 35
5 Oma käyntikortti ▶ s. 35
6 Kopioi kaikki ▶ s. 36
7 Oma numero ▶ s. 36
8 Palvelunumero* ▶ s. 36
9 Asetukset ▶ s. 36
0 Muistin tila ▶ s. 36

3 Sovellukset ▶ s. 37

1 SAT* ▶ s. 37
2 Mediasoitin ▶ s. 37
3 Puhemuistio ▶ s. 39
4 Maailmankello ▶ s. 40
5 Laskin ▶ s. 41
6 Muunnin ▶ s. 41

4 Internet ▶ s. 42

1 Siirry aloitussivulle ▶ s. 42
2 Kirjoita URL-osoite ▶ s. 43
3 Kirjanmerkit ▶ s. 43
4 Tallennetut sivut ▶ s. 43
5 Sivuhistoria ▶ s. 44
6 Lisäasetukset ▶ s. 44
7 Selainasetukset ▶ s. 44

5 Viestit ▶ s. 44

1 Luo uusi ▶ s. 44
2 Saapuneet ▶ s. 48
3 Luonnokset ▶ s. 50
4 Lähtevät ▶ s. 50
5 Lähetetyt ▶ s. 50
6 Sähköpostit ▶ s. 51
7 Media-albumi** ▶ s. 52
8 Mallit ▶ s. 52
9 Tiedotepalvelu ▶ s. 52
0 Poista kaikki ▶ s. 53
* Asetukset ▶ s. 53
# Muistin tila ▶ s. 57

6 Tiedostonhallinta ▶ s. 58

Kuvat ▶ s. 58
Videot ▶ s. 60
Musiikki ▶ s. 61
Äänet ▶ s. 62
Pelit ja muut ▶ s. 63
Muut tiedostot ▶ s. 63
Muistikortti*** ▶ s. 65

7 Järjestelijä ▶ s. 65

1 Hälytykset ▶ s. 65
2 Kalenteri ▶ s. 66
3 Viikkonäkymä ▶ s. 68
4 Tapahtumat tänään ▶ s. 68
5 Ajoitettu tapahtuma ▶ s. 68
6 Vuosipäivä ▶ s. 69
7 Tehtävä ▶ s. 69
8 Muistio ▶ s. 69
9 Ohitettu tapahtumahälytys ▶ s. 69
0 Muistin tila ▶ s. 69

8 Kamera ▶ s. 69

9 Asetukset ▶ s. 74

1 Profiilit ▶ s. 74
2 Aika ja päivämäärä ▶ s. 75
3 Puhelin ▶ s. 75
4 Näyttö ▶ s. 76
5 Puhelu ▶ s. 77
6 Liitettävyys ▶ s. 79
7 Sovellusasetukset ▶ s. 83
8 Turvallisuus ▶ s. 84
9 Muistin tila ▶ s. 85
0 Operaattoriasetukset ▶ s. 85
* Asetusten nollaus ▶ s. 86

* Näkyy vain, jos USIM/SIM-kortti tukee toimintoa.
** Vaihtoehto näkyy vain, jos palveluntarjoaja tukee sitä
*** Näkyy vain, jos muistikortti on asetettu puhelimeen.

Pakkauksen avaaminen

Varmista, että pakkauksessa on kaikki osat.

Puhelin

Pikalatauri

Akku

PC-datakaapeli

PC Link -CD-levy

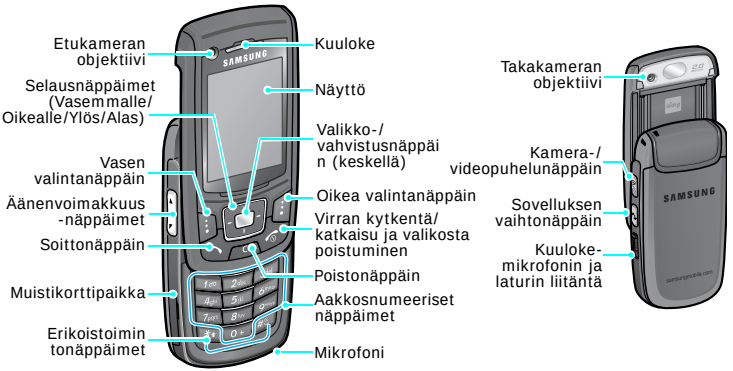
Käyttöopas

Voit hankkia erilaisia lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä.

☑ Puhelimen mukana tulevat tarvikkeet ja erikseen ostettavat lisävarusteet voivat vaihdella maan ja palveluntarjoajan mukaan.

Puhelin

Näppäimet, ominaisuudet ja sijainnit



Käytön aloittaminen

Puhelimen käytön alkutoimet

Tietoja USIM/SIM-kortista

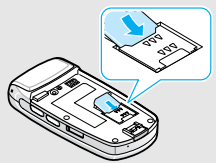
Kun hankit matkapuhelinliittymän, saat SIM (Subscriber Identity Module) -kortin, jossa on liittymän tiedot, kuten PIN-koodi, ja käytettävissä olevat valinnaiset palvelut. 3G-palveluja varten voit hankkia USIM (Universal Subscriber Identity Module) -kortin.

Puhelimen käyttöönotto ja lataaminen

1 Irrota akku.

☑ Jos puhelimeen on jo kytketty virta, katkaise ensin virta painamalla jonkin aikaa [ ].

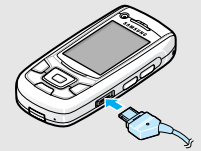
2 Aseta USIM/SIM-kortti paikalleen.



☑ Varmista, että kortin kullanväriset liittimet ovat alaspäin kohti puhelinta.

3 Aseta akku paikalleen.

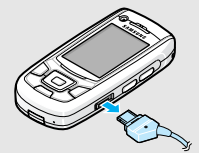
4 Kytke pikalaturi puhelimeen.



5 Kytke laturi tavalliseen sähköpistorasiaan.

6 Kun puhelin on täysin ladattu (akkukuvake ei enää liiku), irrota laturi pistorasiasta.

7 Irrota laturi puhelimesta.



Akun tyhjenemisilmoitus

Kun akku on tyhjentymässä,

- puhelimesta kuuluu varoitusääni
- akun tyhjenemisilmoitus tulee näyttöön ja
- tyhjä akkukuvake vilkkuu.

Jos akun varaustaso laskee liian alas, puhelimesta katkeaa virta automaattisesti. Lataa tällöin akku.

Virran kytkeminen ja katkaiseminen

Virran kytkeminen

Älä kytke matkapuhelimeen virtaa, jos puhelimen käyttö on kielletty.

1. Avaa kansi.
2. Paina jonkin aikaa [ ].
3. Anna tarvittaessa PIN-koodi ja paina <**Vahvista**>.

Virran katkaiseminen

1. Avaa kansi.
2. Paina jonkin aikaa [ ].

Näppäimien lukitseminen

Kun suljet puhelimen kannen, näppäimien lukitusominaisuus lukitsee näkyvissä olevat näppäimet, jolloin mitään ei tapahdu, vaikka näppäimiä vahingossa painettaisiinkin.

Voit poistaa lukituksen painamalla <**Avaa**> ja sitten [**OK**].

Näppäimet ja näyttö

Näppäin

	Näillä näppäimillä suoritetaan näytön alarivillä esitetyt toiminnot.
	Perustilassa tällä näppäimellä pääsee suoraan käytetyimpiin valikoihin. ▶ s. 75 Valikkotilassa näillä näppäimillä voi selata valikkojen vaihtoehtoja.
	Perustilassa tällä näppäimellä voi siirtyä valikkotilaan. Valikkotilassa tällä näppäimellä voi valita korostettuna olevan vaihtoehdon tai vahvistaa annetut tiedot.

Tällä näppäimellä voi soittaa puhelun tai vastata puheluun.

Perustilassa tällä näppäimellä saa esiin viimeksi soitetun, vastaamatta jääneen tai vastaanotetun puhelun numeron.

Tällä näppäimellä voi poistaa näytöstä merkkejä tai sovelluksesta kohteita.

Puhelimen virran voi kytkeä tai katkaista painamalla tätä jonkin aikaa.

Tällä näppäimellä voi lopettaa puhelun.

Valikkotilassa tällä näppäimellä voi poistaa kirjoitetut tiedot ja palauttaa puhelimen perustilaan.

Näillä näppäimillä voi kirjoittaa numeroita, kirjaimia ja joitakin erikoismerkkejä.

Perustilassa pääset vastaajapalveluun painamalla jonkin aikaa [**1**]. Painamalla jonkin aikaa [**0**] voit antaa ulkomaanpuhelun tunnuksen.

Näillä näppäimillä voi kirjoittaa erikoismerkkejä.

Painamalla perustilassa jonkin aikaa [#] voit asettaa äänettömän profiilin päälle tai pois päältä. Numeroiden välille voi lisätä välin painamalla jonkin aikaa [*].

Näillä näppäimillä voi säätää puhelimen äänenvoimakkuutta.

Kun puhelin on perustilassa ja kansi on auki, tällä näppäimellä voi säätää näppäinäänten voimakkuutta. Kun puhelimen kansi on suljettuna, näytön voi ottaa käyttöön painamalla tätä näppäintä jonkin aikaa.

Painamalla tätä jonkin aikaa perustilassa, voit ottaa joko kameran käyttöön tai soittaa videopuhelun riippuen **Kameranäppäin**-asetuksesta. ▶ s. 76

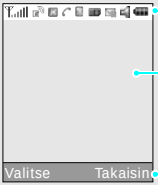
Kameratilassa tällä näppäimellä voi vaihtaa kameran objektiivia.

Valintanäytössä tällä näppäimellä voi soittaa videopuhelun.

Avaa sovelluksen vaihtoikkunan, josta voi avata uuden sovelluksen poistumatta käytössä olevasta sovelluksesta.

Näyttö

Osat



Kuvakkeet
Tällä rivillä näkyvät eri kuvakkeet.

Teksti ja grafiikka
Tässä kohdassa näkyvät viestit, ohjeet ja kirjoitetut tiedot.

Valintanäppäimien toiminnot
Tässä näkyvät valintanäppäimille määritetyt toiminnot.

Kuvakkeet*

- Vastaanotetun signaalin voimakkuus
- Palveluja käytetään 2,5G (GPRS) -verkossa; tietoja siirrettäessä tämä kuvake liikkuu
- Palveluja käytetään EDGE-verkossa; tietoja siirrettäessä tämä kuvake liikkuu
- Palveluja käytetään 3G (UMTS) -verkossa; tietoja siirrettäessä tämä kuvake liikkuu
- Vierailuverkko
- Äänipuhelu on kesken
- Peittoalueen ulkopuolella; et voi soittaa etkä vastaanottaa äänipuheluja
- Videopuhelu on kesken
- Peittoalueen ulkopuolella; et voi soittaa etkä vastaanottaa videopuheluja
- muistikortti on asetettu ▶ s. 22
- Bluetooth on päällä; tietoja siirrettäessä tämä kuvake vilkkuu punaisena ja sinisenä ▶ s. 80
- Yhdistetty tietokoneeseen USB-portin kautta
- Internetin selaaminen tietokoneella käyttäen puhelinta modeemina
- Yhdistetty turvalliseen verkkosivustoon
- Uusi viesti:
  - : tekstiviesti
  - : multimediaviesti
  - : sähköpostiviesti
  - : vastaajaviesti
  - : WAP-palveluviestit
  - : asetus- viesti

Saapuneet täynnä:

- : tekstiviesti
- : multimediaviesti
- : sähköpostiviesti
- : vastaajaviesti
- : asetus- viesti

Profiiliasetus ▶ s. 74

- : normaali
- : kokous
- : auto
- : äänetön
- : ulkotila
- : offline

Akun varaustaso

* Näytössä näkyvät kuvakkeet voivat vaihdella maan ja palveluntarjoajan mukaan.

Valikkotoimintojen käyttäminen

Valinta-näppäimien käyttäminen

Valintanäppäimien toiminnot vaihtelevat käytettävän toiminnon mukaan. Kulloinenkin toiminto näkyy näytön alarivillä.

Voit valita korostetun vaihtoehdon painamalla vasenta valintanäppäintä.

Voit palata edelliselle valikkotasolle painamalla oikeaa valintanäppäintä.

Vaihtoehdon valitseminen

1. Paina haluamaasi valintanäppäintä.
2. Siirry seuraavaan tai edelliseen vaihtoehtoon selausnäppäimillä.
3. Vahvista näytössä näkyvän toiminnon tai korostetun vaihtoehdon valinta painamalla <**Valitse**> tai [Keskusta].
4. Voit poistua jommallakummalla seuraavista tavoista:
   - Siirry edelliselle valikkotasolle painamalla <**Takaisin**>.
   - Palaa perustilaan painamalla [ ].

Pikanäppäimien käyttäminen

Paina haluamasi vaihtoehdon numeroa.

Puhelimen mukauttaminen

Näytön kieli

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Puhelin** → **Kieli** → **Näyttöteksti**.
2. Valitse kieli.
3. Paina <**Tallenna**>.

Soittoääni

Voit vaihtaa soittoäänen muuttamalla parhaillaan valittuna olevan ääniprofiilin ominaisuuksia.

Profiilin ominaisuuksien muuttaminen:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Profiilit**.
2. Selaa käytettävän ääniprofiilin kohdalle.
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
4. Valitse **Äänipuhelun soittoääni** ja valitse äänipuhelujen soittoääni.

5. Valitse **Videopuhelun soittoääni** ja valitse videopuhelujen soittoääni.
6. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Ääniprofiilin muuttaminen:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Profiilit**.
2. Valitse haluamasi profiili.

Perustilan taustakuva

Voit asettaa perustilan taustakuvan.

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Näyttö** → **Taustakuva**.
2. Valitse **Kuvat**.
3. Selaa kuvakansioon.
4. Valitse kuva.
5. Paina <**Aseta**>.

Valikkojen pikanäppäimet

Selausnäppäimet voi määrittää pikanäppäimiksi, joilla voi siirtyä käytetyimpiin valikoihin.

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Puhelin** → **Pikanäppäimet**.
2. Valitse näppäin.
3. Valitse valikko, joka määritetään näppäimelle.

Äänetön profiili

Voit aktivoida äänettömän profiilin, jolloin et häiritse muita ihmisiä.

Paina perustilassa jonkin aikaa [#].

Puhelinlukitus

Voit estää muita käyttämästä puhelinta määrittämällä siihen salasanan. Puhelin pyytää salasanaa, kun siihen kytketään virta.

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Turvallisuus** → **Vaihda puhelimen salasana**.

Puhelinlukitus (jatkuu)

2. Anna oletussalasana **00000000** ja paina <**Vahvista**>.
3. Anna uusi 4 - 8 -numeroinen salasana ja paina <**Vahvista**>.
4. Anna uusi salasana uudelleen ja paina <**Vahvista**>.
5. Valitse **Puhelinlukitus**.
6. Valitse **Päälle**.
7. Anna salasana ja paina <**Vahvista**>.

Puhelun soittaminen ja puheluun vastaaminen

Puhelun soittaminen

Äänipuhelun soittaminen:

1. Syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [ ].
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Videopuhelun soittaminen:

1. Syötä suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [ ].
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Puheluun vastaaminen

1. Kun puhelin soi, paina [ ].
2. Jos kyseessä on videopuhelu, paina <**Näytä**>, jos haluat, että toinen osapuoli näkee sinut.
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Äänenvoimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Paina [▲ / ▼].

Lisäominaisuudet

Voit käyttää puhelinta muun muassa kamerana ja mediasoittimena sekä selata sillä verkkosivuja.

Kameran käyttäminen

Valokuvaaminen

1. Avaa kansi.
2. Ota kamera käyttöön painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitse **Kamera**.
3. Paina [📷/🔍], jos haluat vaihtaa etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
4. Kohdista kameran objektiivi kuvauskohteeseen ja tee tarvittavat asetukset.
5. Ota valokuva painamalla [Keskusta]. Valokuva tallentuu automaattisesti.
6. Ota toinen valokuva painamalla <↩>.

Valokuvan tarkasteleminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Tiedostonhallinta** → **Kuvat**.
2. Valitse haluamasi valokuva **Kuvat**-kansiosta.

Videon kuvaaminen

1. Ota kamera käyttöön painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitse **Kamera**.
2. Siirry kuvaustilaan painamalla [**1**].
3. Paina [📷/🔍], jos haluat vaihtaa etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
4. Aloita kuvaaminen painamalla [Keskusta].
5. Lopeta kuvaaminen painamalla [Keskusta]. Video tallennetaan muistiin automaattisesti.
6. Kuvaa toinen video painamalla <**Takaisin**>.

Videon toistaminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Tiedostonhallinta** → **Videot**.
2. Valitse haluamasi video **Videot**-kansiosta.

Mediatiedostojen toistaminen

Mediatiedostojen kopioiminen puhelimeen

Vaihtoehdot:

- lataus langattomasta verkosta ▶ s. 42
- lataus tietokoneesta Samsung PC Studio -ohjelman avulla ▶ Samsung PC Studion käyttöopas
- vastaanotto Bluetooth-yhteyden kautta ▶ s. 79
- tiedostojen kopioiminen muistikorttiin ja kortin asettaminen puhelimeen ▶ s. 22

Toistoluettelon luominen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Sovellukset** → **Mediasoitin**.
2. Paina [Keskusta].
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää** → **Kansio** tai **Tiedostot**.
4. Selaa haluamasi kansion kohdalle tai valitse haluamasi tiedostot painamalla [Keskusta].
5. Paina <**Valitse**> tai <**Lisää**>.

Mediatiedostojen toistaminen

1. Paina Mediasoitin-näytössä [Keskusta].
2. Valitse haluamasi tiedosto.
3. Toiston aikana voi käyttää seuraavia näppäimiä:
   - Keskusta: tauko tai toiston jatkaminen.
   - Ylös: toistoluettelon avaaminen.

- Vasemmalle: paluu edelliseen tiedostoon. siirtyminen tiedostossa taaksepäin (painettaessa jonkin aikaa).
- Oikealle: siirtyminen seuraavaan tiedostoon. Siirtyminen tiedostossa eteenpäin (painettaessa jonkin aikaa).
- ▲/▼: säätää äänenvoimakkuutta.

4. Lopeta toisto painamalla [Alas].

Verkkosivujen selaaminen

Langattoman Internetin käyttö on helppoa sisäänrakennetun selaimen ansiosta. Voit käyttää erilaisia palveluja ja lukea uusimpia tietoja sekä ladata sisältöä Internetistä.

Selaimen käynnistäminen

Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Internet** → **Siirry aloitussivulle**.

Verkkosivujen selaaminen

- Voit selata verkkosivuja painamalla [Ylös] tai [Alas].
- Voit valita kohteita painamalla [Keskusta] tai <**Valitse**>.
- Voit palata edelliselle sivulle painamalla <**Takaisin**>.
- Voit siirtyä asetuksiin painamalla <**Valinnat**>.

Yhteystietojen käyttäminen

Yhteystietojen lisääminen

Puhelimen muistiin:

1. Näppäile perustilassa puhelinnumero ja paina <**Valinnat**>.
2. Valitse **Tallenna yhteystietoihin** → **Puhelin** → **Uusi** → numerotyyppi.
3. Määritä yhteystiedot: Etunimi, Sukunimi, Puhelinnumero, Sähköpostiosoite (työ), Sähköpostiosoite (koti), Ryhmä, Kotisivu, Syntymäpäivä ja Lisätietoja (Työtehtävä, Osasto, Yritys, Lempinimi ja Merkinnät).

Yhteystietojen lisääminen (jatkuu)

4. Tallenna yhteystiedot painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

USIM/SIM-kortille:

1. Näppäile perustilassa puhelinnumero ja paina <**Valinnat**>.
2. Valitse **Tallenna yhteystietoihin** → **SIM-kortti** → **Uusi**.
3. Määritä yhteystiedot: Nimi, Puhelinnumero, Ryhmä (USIM) ja Paikka.
4. Tallenna yhteystieto painamalla <**Tallenna**> tai <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Yhteystiedon etsiminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Yhteystiedot** → **Hae yhteystieto**.
2. Kirjoita nimen alkukirjaimet.
3. Valitse yhteystieto.
4. Siirry nimen kohdalle ja soita numeroon painamalla [ ] tai muokkaa yhteystietoja painamalla [Keskusta].

Käyntikortin luominen ja lähettäminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Yhteystiedot** → **Oma käyntikortti**.
2. Määritä yhteystietosi.
3. Tallenna käyntikortti painamalla <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.
4. Jos haluat lähettää käyntikortin, siirry uudelleen **Oma käyntikortti** -valikkoon.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä käyntikortti** → haluamasi lähetystapa.

Viestien lähettäminen

Tekstiviestin lähettäminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo uusi** → **Tekstiviesti**.
2. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].
3. Anna vastaanottajien numerot.
4. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Multimedia-viestin lähettäminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo uusi** → **Multimediaviesti**.
2. Syötä viestin aihe.
3. Valitse **Teksti**.
4. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].
5. Valitse **Kuva tai video** tai **Ääni**.
6. Lisää kuva, videoleike tai äänileike.
7. Paina [Keskusta].
8. Anna vastaanottajien numerot tai sähköpostiosoitteet.
9. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Lähetä tiedostot multimedia-viestissä

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo uusi** → **Tiedostopalvelu**.
2. Syötä viestin aihe.
3. Siirry **Viesti**-kenttään.
4. Kirjoita viesti.
5. Siirry **Liitä tiedostot** -riville.
6. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää tiedostoja**, **Lisää käyntikortti** tai **Lisää vCalendar-merkintä**.
7. Lisää kuvia, videoita, ääniä, käyntikortteja, kalenteritietoja tai tehtäviä.
8. Paina [Keskusta].
9. Syötä vastaanottajien numerot tai sähköpostiosoitteet.
10. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Sähköposti-viestin lähettäminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Luo uusi** → **Sähköposti**.
2. Syötä sähköpostiviestin aihe.
3. Siirry **Viesti**-kenttään.
4. Kirjoita sähköpostiviestin teksti.
5. Siirry **Liitä tiedostot** -riville.
6. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää tiedostoja**, **Lisää käyntikortti** tai **Lisää vCalendar-merkintä**.
7. Lisää kuvia, videoita, ääniä, käyntikortteja, kalenteritietoja tai tehtäviä.
8. Paina [Keskusta].
9. Kirjoita sähköpostiosoitteet.
10. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [Keskusta].

Viestien lukeminen

Tekstiviestin lukeminen

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse tekstiviesti ( ).

Multimedia-viestin lukeminen

Ilmoituksen tullessa näyttöön:

1. Paina <**Näytä**>.
2. Valitse viesti Saapuneet-kansiosta.

Saapuneet-kansiosta:

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Saapuneet**.
2. Valitse multimediaviesti ( ).

Sähköposti-viestin lukeminen

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Viestit** → **Sähköpostit**.
2. Paina <**Valinnat**> ja lataa uudet sähköpostiviestit tai -otsikot valitsemalla **Lataa**.
3. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
4. Jos valitsit otsikon ja haluat tarkastella sähköpostiviestiä, paina <**Valinnat**> ja valitse **Nouda**.

Bluetooth-yhteyden käyttäminen

Puhelin sisältää Bluetooth-tekniikkaa, joka mahdollistaa langattoman yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin sekä puhelimen handsfree- ja etäkäytön.

Bluetooth-yhteyden käyttöönotto

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Liitettävyys** → **Bluetooth** → **Aktivointi** → **Päällä**.
2. Voit määrittää, että muut laitteet voivat löytää puhelimesi, valitsemalla **Oman puhelimen näkyvyys** → **Päällä**.

Bluetooth-laitteen etsiminen ja laiteparin muodostus

1. Paina perustilassa [Keskusta] ja valitse **Asetukset** → **Liitettävyys** → **Bluetooth** → **Omat laitteet** → **Hae uusi laite**.
2. Valitse laite.
3. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi tai toisen laitteen Bluetooth-yhteyden PIN-koodi, jos sillä on sellainen, ja paina <**OK**>.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, laitepari on muodostettu.

Tietojen lähettäminen

1. Avaa sovellus: **Yhteystiedot**, **Tiedostonhallinta** tai **Kalenteri**.
2. Valitse lähetettävä tieto.
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lähetä käyntikortti**/**Lähetä**/**Lähetä ajoitettu tapahtuma**/**Lähetä tehtävä** → **Bluetoothin kautta**.
4. Valitse **Hae uusi laite**.
5. Valitse laite.
6. Anna tarvittaessa Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Tietojen vastaan-ottaminen

1. Kun jokin laite yrittää muodostaa yhteyttä puhelimeen, salli yhteys painamalla <**Kyllä**>.
2. Vahvista vastaanotto tarvittaessa painamalla <**Kyllä**>.

Muistikortin käyttäminen

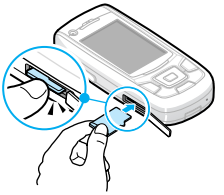
Voit laajentaa puhelimen muistia hankkimalla microSD-muistikortin.

Tärkeitä tietoja muistikortista

- Toistuva tietojen poistaminen ja tallentaminen lyhentää muistikortin käyttöikää.
- Älä poista muistikorttia puhelimesta tai katkaise puhelimen virtaa, kun tietoja käytetään tai siirretään. Muutoin tietoja voi hävitä ja kortti sekä puhelin voivat vahingoittua.
- Älä altista muistikorttia voimakkaille iskuille.
- Älä koske muistikortin liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.
- Älä säilytä muistikorttia pienten lasten tai lemmikkieläinten ulottuvilla.
- Älä altista muistikortteja staattisen sähkön purkauksille tai sähköisille häiriöille.

Muistikortin asettaminen

1. Aseta kortti korttipaikkaan siten, että kortin nimipuoli on ylöspäin.



2. Paina korttia, kunnes se napsahtaa paikoilleen.

Muistikortin poistaminen

1. Paina muistikorttia niin, että se irtoaa puhelimesta.
2. Vedä kortti pois korttipaikasta.

Korttisovittimen käyttäminen

Korttisovittimen ja USB-kortinlukijan/-kirjoittajan avulla korttia voi lukea tietokoneessa.

1. Aseta muistikortti korttisovittimeen ja sovitin kortinlukijaan/-kirjoittajaan.
2. Kytke kortinlukijan/-kirjoittajan USB-liitin tietokoneen USB-porttiin.
3. Kopioi tietoja kortista tai korttiin.

Sovelluksen vaihtaminen

Voit siirtyä valikosta muihin sovelluksiin ilman, että suljet käytössä ollutta valikkonäyttöä.

Siirry sovellukseen

1. Kun olet valikossa, paina [ ].
2. Valitse sovellus.

Käytettävissä olevat sovellukset

- **Puhelu**: avaa valintanäytön.
- **Viestit**: avaa **Viestit**-valikon.
- **Internet**: käynnistää selaimen.

Kaikkien sovellusten sulkeminen

1. Paina [ ].
2. Siirry kohtaan **Lopetetaanko kaikki?**.
3. Paina <**Kyllä**>.

Tekstin kirjoittaminen

ABC-, T9-, numero- ja erikoismerkkitila

Tietyissä toiminnoissa, kuten viesteissä, yhteystiedoissa tai kalenterissa, voi kirjoittaa tekstiä ABC-, T9-, numero- ja erikoismerkkitilassa.

Tekstinsyöttötilan vaihtaminen

- Painamalla jonkin aikaa [*] voit siirtyä T9-tilasta (T9FAH) ABC-tilaan (Abc) ja päinvastoin.
- Painamalla [*] voi vaihtaa isojen ja pienten kirjainten välillä tai siirtyä numerotilaan (123).
- Painamalla jonkin aikaa [#] voit siirtyä erikoismerkkitilaan (SYM).

T9-tilan käyttäminen

Ennakoivan T9-tekstinkirjoitustilan avulla voit näppäillä minkä tahansa merkin yhdellä näppäimen painalluksella.

Sanan kirjoittaminen T9-tilassa

1. Sanan kirjoittaminen aloitetaan painamalla [**2**] - [**9**]. Kirjoita merkki painamalla näppäintä kerran.

   Kun painat T9-tilassa esimerkiksi näppäimiä [**8**], [**3**], [**7**], [**8**] ja [**3**], näyttöön tulee sana *Terve*.

   Puhelin ennakoi T9-tilassa kirjoitettavan sanan, joka voi muuttua aina, kun painat uutta näppäintä.
2. Kirjoita sana loppuun asti ennen kuin muokkaat sitä tai poistat siitä merkkejä.
3. Kun sana on oikein näytössä, siirry vaiheeseen 4.Muussa tapauksessa paina toistuvasti [**0**], jolloin näyttöön tulevat painettuja näppäimiä vastaavat sanavaihtoehdot.

   Esimerkiksi *ne* ja *me* vastaavat näppäimiä [**6**] ja [**3**].
4. Lisää välilyönti ja kirjoita seuraava sana painamalla [#].

Muut T9-tilan toiminnot

- Painamalla [**1**] voit kirjoittaa pisteet tai heittomerkit automaattisesti.
- Välilyönnin voi lisätä painamalla [#].
- Kohdistinta voi siirtää selausnäppäimillä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [**C**]. Näytön voi tyhjentää painamalla [**C**] jonkin aikaa.

Uuden sanan lisääminen T9-sanastoon

Tämä ominaisuus ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kielillä.

1. Kirjoita lisättävä sana.
2. Painamalla [**0**] saat esiin painettuja näppäimiä vastaavat vaihtoehtoiset sanat. Kun vaihtoehtoiset sanat ovat lopussa, näytön alarivillä näkyy **Tavaa**.

3. Paina <**Tavaa**>.
4. Syötä haluamasi sana ABC-tilassa ja paina <**Lisää**>.

ABC-tilan käyttäminen

Paina haluamasi merkin näppäintä, kunnes merkki tulee näkyviin.

Näppäin	Merkkien näyttöjärjestys	
	Iso kirjain	Pieni kirjain
1	. , - ? ! @ : ( ) / 1	
2	A B C Ä Å Æ Ç Γ 2	a b c ä à å æ ç Γ 2
3	D E F É Δ 3	d e f è é 3
4	G H I Θ 4	g h i ì 4
5	J K L Λ 5	j k l Λ 5
6	M N O Ñ Ö Ø Ξ 6	m n o ñ ö ò ø Ξ 6
7	P Q R S Π Σ 7	p q r s ß Σ 7
8	T U V Ü Φ 8	t u v ü ù Φ 8
9	W X Y Z Ψ Ω 9	w x y z Ψ Ω 9
0	+ = < > € £ $ % & ¥ ¤ 0	

(tekstiviestin kirjoittaminen GSM-merkistöllä)

Muut ABC-tilan toiminnot

- Jos haluat kirjoittaa saman kirjaimen toistamiseen tai jos haluat kirjoittaa samassa näppäimessä olevan eri kirjaimen, odota, kunnes kohdistin siirtyy oikealle automaattisesti tai paina [Oikealle]. Kirjoita sitten seuraava kirjain.
- Välilyönnin voi lisätä painamalla [#].
- Kohdistinta voi siirtää selausnäppäimillä.
- Merkkejä voi poistaa yksitellen painamalla [**C**]. Näytön voi tyhjentää painamalla [**C**] jonkin aikaa.

Numerotilan käyttäminen

Numerotilassa voi kirjoittaa numeroita. Paina haluamiasi numeroita vastaavia näppäimiä.

Erikoismerkkitilan käyttäminen

Erikoismerkkitilassa voi kirjoittaa erikoismerkkejä.

Jos haluat	Paina
saada esiin lisää erikoismerkkejä	[Ylös] tai [Alas].
valita erikoismerkin	vastaavaa numeronäppäintä.
poistaa erikoismerkkejä	[**C**].
lisätä erikoismerkkejä	<**OK**>.

Puhelutoiminnot

Puheluiden lisäominaisuudet

Puhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.

   - Voit poistaa viimeisen numeron painamalla [**C**] tai tyhjentää koko näytön painamalla jonkin aikaa [**C**].
   - Numeroiden välille voi lisätä välin painamalla jonkin aikaa [*].

2. Paina [ ].
3. Lopeta puhelu painamalla [ ].

Ulkomaanpuhelun soittaminen

1. Paina perustilassa jonkin aikaa [**0**]. Näyttöön tulee **+**-merkki.
2. Näppäile maakoodi, suuntanumero sekä puhelinnumero ja paina [ ].

Viimeksi soitettuihin numeroihin soittaminen

1. Saat esiin luettelon viimeksi soitetuista numeroista painamalla perustilassa [ ].
2. Siirry haluamasi numeron kohdalle ja paina [ ].

Yhteystietoihin tallennettuun numeroon soittaminen

Kun olet tallentanut numeron yhteystietoihin, voit soittaa siihen valitsemalla sen yhteystietoluettelosta. ▶ s. 33

Voit myös määrittää käytetyimmät numerot pikavalintanäppäiminä käytettäviin numeronäppäimiin. ▶ s. 35

Voit valita numeron USIM/SIM-kortilta käyttämällä tallennuksen yhteydessä määritettyä numeroa.

1. Näppäile haluamasi puhelinnumeron paikkanumero perustilassa ja paina [#].
2. Selaa muita numeroita tarpeen mukaan.
3. Soita äänipuhelu painamalla <**Puhelu**> tai [ ] tai videopuhelu painamalla <**Videopu.**> tai [ ].

Puheluun vastaaminen

Kun joku soittaa numeroosi, puhelin soi ja näyttöön tulee saapuvan puhelun kuvake.

Vastaa puheluun painamalla <**Vastaa**> tai [ ].

Vinkkejä puheluun vastaamiseen

- Kun **Vastaus kaikilla näppäimillä** on käytössä, puheluun voi vastata kaikilla näppäimillä, lukuun ottamatta näppäimiä <**Hylkää**> ja [ ]. ▶ s. 76
- Jos **Kansiasetukset**-valikon **Kansi auki** -asetukseksi on valittu **Vastaa puheluun**, voit vastata puheluun avaamalla kannen. ▶ s. 75

- Voit hylätä puhelun painamalla<**Hylkää**> tai [ ] .
- **Äänenvoimakkuusnäppäin**-asetuksesta riippuen voit torjua puhelun tai mykistää soittoäänen painamalla [▲/▼]-näppäintä jonkin aikaa. ▶ s. 76

Vastaamatta jääneet puhelut

Näytössä näkyy mahdollisten vastaamatta jääneiden puhelujen määrä.

1. Paina <**Näytä**>.
2. Voit halutessasi selata vastaamatta jääneitä puheluita.
3. Soita haluamaasi numeroon painamalla [ ].

Kuulokemikrofonin käyttäminen

Kuulokemikrofonin avulla voit soittaa puheluja tai vastata niihin pitämättä puhelinta kädessä.

Kuulokemikrofoni kytketään puhelimen oikealla sivulla olevaan liitäntään. Kuulokemikrofonin painike toimii alla kuvatulla tavalla.

Jos haluat	**Paina**
soittaa viimeksi soitettuun numeroon uudelleen	painiketta kahdesti.
vastata puheluun	painiketta.
lopettaa puhelun	näppäintä jonkin aikaa.

Toiminnot puhelun aikana

Puhelun aikana käytettävissä on lukuisia toimintoja.

Äänenvoimakkuuden säätäminen puhelun aikana

Äänenvoimakkuutta voi säätää puhelun aikana painamalla [▲/▼].

[▲]-näppäimellä voi lisätä äänenvoimakkuutta ja [▼]-näppäimellä vähentää sitä.

Puhelun asettaminen pitoon / puhelun noutaminen

Aseta puhelu pitoon painamalla <**Pidä**> tai nouda puhelu pidosta painamalla <**Palauta**>.

Toisen puhelun soittaminen

Voit soittaa samanaikaisesti toisen puhelun, jos verkko tukee kyseistä toimintoa.

1. Aseta puhelu pitoon painamalla <**Pidä**>.
2. Soita toinen puhelu normaalisti.
3. Voit siirtyä puhelusta toiseen painamalla <**Vaihda**>.
4. Lopeta pidossa oleva puhelu painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lopeta** → **Lopeta pidossa oleva puhelu**.
5. Lopeta nykyinen puhelu painamalla [ ].

Toiseen puheluun vastaaminen

Voit vastata saapuvaan puheluun, vaikka puhuisit parhaillaan puhelimessa jonkun toisen henkilön kanssa. Näin voi tehdä, jos verkko tukee toimintoa ja koputusominaisuus on käytössä. ▶ s. 78

1. Vastaa puheluun painamalla [ ]. Ensimmäinen puhelu siirtyy automaattisesti pitoon.
2. Voit siirtyä puhelusta toiseen painamalla <**Vaihda**>.
3. Lopeta pidossa oleva puhelu painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Lopeta** → **Lopeta pidossa oleva puhelu**.
4. Lopeta nykyinen puhelu painamalla [ ].

Kaiutinpuheluominaisuuden käyttäminen

Voit käyttää puhelinta kaiutinpuhelimena, joten voit puhua ja kuunnella pienen matkan päästä.

Voit ottaa kaiutinpuheluominaisuuden käyttöön painamalla [Keskusta] ja sitten <**Kyllä**>. Paina [Keskusta] uudelleen, jos haluat palata korvakuuloketilaan.

Puhelunaikaisten toimintojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia toimintoja puhelun aikana painamalla <**Valinnat**>:

- **Kaiutin** / **Kaiutin pois päältä**: ota kaiutinpuheluominaisuus käyttöön tai siirrä puhelin takaisin normaalitilaan.
- **Vaihda kuulokemikrofoniin** / **Vaihda puhelimeen**: siirrä puhelu Bluetooth-kuulokemikrofoniin, handsfree-autosarjaan tai takaisin puhelimeen.
- **Liitä**: luo neuvottelupuhelu asettamalla soittaja pitoon aktiivisen puhelun aikana. Neuvottelupuheluun voi osallistua enintään viisi henkilöä.
- **Erota**: keskustele yksityisesti yhden neuvottelupuheluun osallistuvan henkilön kanssa. Muut osapuolet voivat keskustella keskenään. Yhdistä kaikki yksityiseen keskusteluun osallistuneet takaisin neuvottelupuheluun valitsemalla **Liitä**.
- **Lopeta**: käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

  Lopeta puhelu: katkaise yhden osallistujan puhelu.

  Lopeta aktiivinen puhelu: katkaise aktiivinen puhelu.

  Lopeta pidossa oleva puhelu: katkaise pidossa oleva puhelu.
- **Siirrä**: siirrä aktiivinen puhelu pidossa olevalle henkilölle. Sinun puhelusi katkaistaan, mutta kyseiset kaksi soittajaa voivat jatkaa puhelua keskenään.
- **Mykistä** / **Mykistys pois**: mykistä puhelimen mikrofoni siten, että toinen osapuoli ei kuule ääntäsi, tai ota puhetila takaisin käyttöön.

- **Vaimenna näppäinäänet** / **Palauta näppäinäänet**: poista näppäinäänet käytöstä tai palauta ne käyttöön.

  ☑ Kommunikoiminen puhelinvastaajan tai automaattisen puhelinjärjestelmän kanssa edellyttää, että **Palauta näppäinäänet** -toiminto on valittuna.

- **Uusi puhelu**: soita uusi äänipuhelu.
- **Yhteystiedot**: paikanna tai tallenna yhteystiedot.
- **Lähetä tekstiviesti**: luo uusi tekstiviesti.
- **Lähetä DTMF**: lähetä DTMF-äänet (Dual Tone Multi-Frequency) ryhmänä. DTMF-ääniä, jotka kuuluvat numeronäppäimiä painettaessa, käytetään puhelimissa äänitaajuusvalintaan. Tästä toiminnosta on hyötyä annettaessa salasanaa tai tilinumeroa esimerkiksi automaattiseen pankkipalveluun.
- **Muistio**: luo muistio.
- **Lopeta puhelu** / **Lopeta puhelut**: katkaise pidossa oleva puhelu, aktiivinen puhelu tai kaikki puhelut.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna syötetty numero yhteystietoihin.
- **Tallenna muistioon**: tallenna syötetty numero muistioon.

Videopuheluominaisuuden käyttäminen

3G (UMTS) -verkossa puhelimella voi soittaa tai vastaanottaa videopuhelun, jolloin näet toisen osapuolen keskustelun aikana. Toisen osapuolen puhelimen on tuettava videopuheluominaisuutta.

Videopuhelun soittaminen

1. Näppäile perustilassa suuntanumero ja puhelinnumero.
2. Paina [📷/📹].

Videopuheluun vastaaminen

Voit vastata videopuheluun samalla tavalla kuin äänipuheluunkin. Paina <**Näytä**>, jos haluat, että soittaja näkee sinut.

Videopuheluvaihtoehtojen käyttäminen

Videopuhelun aikana voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Kaiutin** / **Kaiutin pois päältä**: ota kaiutinpuheluominaisuus käyttöön tai siirrä puhelin takaisin normaalitilaan.
- **Vaihda kuulokemikrofoniin** / **Vaihda puhelimeen**: siirrä puhelu Bluetooth-kuulokemikrofoniin, handsfree-autosarjaan tai takaisin puhelimeen.
- **Mykistä kamera** / **Palauta kamera**: poista kamera käytöstä tai ota se käyttöön.
- **Mykistä puhe** / **Palauta puhe**: poista mikrofoni käytöstä tai ota se käyttöön.

- **Mykistä kaikki** / **Palauta kamera ja puhe**: poista kamera ja mikrofoni käytöstä tai ota ne käyttöön.
- **Vaimenna näppäinäänet** / **Palauta näppäinäänet**: poista näppäinäänet käytöstä tai ota ne käyttöön.
- **Zoomaus**: näytä zoomausohjauspalkki ja lähennä tai loitonna kuvaa painamalla [Ylös] tai [Alas].
- **Vaihda kameraa**: vaihda etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
- **Kirkkaus** / **Piilota kirkkaus**: näytä kirkkausohjauspalkki ja säädä kirkkautta painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] tai piilota ohjauspalkki.
- **Tehosteet**: muuta kuvan värisävyjä.
- **Piilota tiedot** / **Näytä tiedot**: piilota tai näytä videopuhelun tiedot.
- **Lähetä DTMF**: lähetä DTMF (Dual tone multi-frequency) -äänet ryhmänä, kun olet syöttänyt koko lähetettävän numeron tai noutanut numeron yhteystiedoista.
- **Videokuvan laatu**: muuta kameran kuvan laatua.
- **Lopeta puhelu**: katkaise videopuhelu.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna syötetty numero yhteystietoihin.
- **Lähetä tekstiviesti**: lähetä uusi tekstiviesti.
- **Tallenna muistioon**: tallenna syötetty numero muistioon.

Valikkotoiminnot

Alla on lueteltu kaikki valikkotoiminnot.

Puheluloki *(valikko 1)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella soitettuja, vastaanotettuja tai vastaamatta jääneitä puheluja ja puheluiden kestoja. Tämän valikon avulla voi myös tarkastaa puheluiden hinnan, jos USIM/SIM-kortti tukee tätä toimintoa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Puheluloki**.

Ei vastatut puhelut *(valikko 1.1)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastaamatta jääneet puhelut.

Puhelulokin käyttäminen

1. Valitse puhelutyyppi painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
2. Selaa puheluluetteloa painamalla [Ylös] tai [Alas].
3. Painamalla [Keskusta] voit tarkastella puhelun tietoja ja painamalla [ ] voit soittaa numeroon.

Puhelulokin vaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet puhelutietoja, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Äänipuhelu**: soita äänipuhelu numeroon.
- **Videopuhelu**: soita videopuhelu numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Käytä numeroa**: sijoita valittu numero normaaliin valintanäyttöön.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna numero yhteystietoihin.
- **Lähetä viesti**: lähetä viesti valittuun numeroon käyttämällä tekstiviesti-, multimediaviesti- tai tiedostopalvelua.
- **Poista**: poista puheluloki.

Soitetut puhelut *(valikko 1.2)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät soitetut puhelut.

Vastatut puhelut *(valikko 1.3)*

Tässä valikossa näkyvät viimeisimmät vastatut puhelut.

Nykyiset yhteystiedot *(valikko 1.4)*

Tässä valikossa näkyvät viimeksi soitetut, vastaanotetut tai vastaamatta jääneet puhelut.

Poista kaikki *(valikko 1.5)*

Tämän valikon avulla voi poistaa kaikki tietyn puhelutyypin lokit.

1. Valitse poistettavat puhelutyypit painamalla [Keskusta].
2. Paina <**Poista**>.
3. Vahvista poisto painamalla <**Kyllä**>.

☑ Jos puhelin on lukittu, sen salasana täytyy antaa. Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ▶ s. 84

Datapuhelut *(valikko 1.6)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen kokonaismäärää.

- **Lähetetty yhteensä**: tarkasta lähettämäsi datan yhteismäärä.
- **Vastaanotettu yhteensä**: tarkasta vastaanottamasi datan yhteismäärä.

Voit nollata laskurin tai kaikki laskurit painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Nollaa** tai **Nollaa kaikki**.

☑ Jos puhelin on lukittu, sen salasana täytyy antaa. Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ▶ s. 84

Puhelukustannukset *(valikko 1.7)*

Tämä verkko-ominaisuus näyttää puhelukustannukset. Tämä valikko on käytettävissä vain, jos USIM/SIM-korttisi tukee sitä. Huomaa, että tätä ominaisuutta ei ole tarkoitettu laskutuskäyttöön.

- **Kustannukset Yht.**: tarkista kaikkien puhelujesi kustannukset yhteensä. Jos kokonaiskustannukset ylittävät enimmäissumman, joka on asetettu kohdassa **Muokkaa kustannusrajaa**, laskuri täytyy nollata ennen toisen puhelun soittamista.
- **Viim. puhelun hinta**: viimeksi soitetun puhelun kustannus.
- **Enimmäiskustannus**: tarkista määritetty hintaraja.

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Nollaa puhelukustannukset**: nollaa kustannuslaskurit.
- **Muokkaa kustannusrajaa**: määritä puhelukustannusten enimmäisraja.
- **Valuutan asetukset**: aseta valuutta, jota käytetään puhelukustannuksia laskettaessa.

Puhelukestot *(valikko 1.8)*

Tässä valikossa näkyvät soitettujen ja vastattujen ääni- ja videopuhelujen kestot. Palveluntarjoajan laskuttama aika vaihtelee.

- **Soitetut yhteensä**: tarkista soittamiesi puhelujen yhteiskesto.
- **Vastatut yhteensä**: tarkista vastaanottamiesi äänipuhelujen yhteispituus.
- **Soitetut yhteensä**: tarkista soittamiesi videopuhelujen yhteispituus.
- **Vastatut yhteensä**: tarkista vastaanottamiesi videopuhelujen yhteispituus.

Voit nollata laskurin tai kaikki laskurit painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Nollaa** tai **Nollaa kaikki**.

☑ Jos puhelin on lukittu, sen salasana täytyy antaa. Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ▶ s. 84

Yhteystiedot *(valikko 2)*

Voit tallentaa puhelinnumerot USIM/SIM-kortille ja puhelimen muistiin. USIM/SIM-kortin ja puhelimen fyysisesti erillisiä muisteja kutsutaan yhteystiedoiksi.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Yhteystiedot**.

Hae yhteystieto *(valikko 2.1)*

Tämän valikon avulla voit etsiä Yhteystiedot-luetteloon tallennettuja yhteystietoja.

Yhteystietojen etsiminen

1. Kirjoita etsittävän nimen alkukirjaimet.
2. Valitse haluamasi yhteystieto luettelosta.
3. Siirry numeron kohdalle ja soita siihen painamalla [ ] tai muokkaa yhteystietoa painamalla [Keskusta].

Yhteystietojen vaihtoehtojen käyttäminen

Kun tarkastelet yhteystietoja, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa yhteystietoja.
- **Lähetä viesti**: lähetä viesti valittuun numeroon tai sähköpostiosoitteeseen teksti- tai multimediaviestinä tai tiedostopalvelun tai sähköpostin kautta.
- **Lisäasetukset**: käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

  Kuva: määritä soittajan tunnukseksi kuva, joka näkyy, kun saat puhelun kyseiseltä henkilöltä.

  Soittoääni: määritä soittoääni, jota käytetään, kun kyseinen henkilö soittaa numeroosi.

  Viestiääni: valitse viestiääni, joka kuuluu, kun saat viestin kyseiseltä henkilöltä.
- **Lisää pikavalintaan**: aseta numero pikavalintanumeroksi.
- **Videopuhelu**: soita videopuhelu numeroon, jos 3G-palvelu on käytettävissä.
- **Kopioi SIM-kortille** / **Kopioi puhelimeen**: kopioi henkilön yhteystiedot puhelimen muistista USIM/SIM-kortille tai päinvastoin.
- **Lähetä käyntikortti**: lähetä yhteystiedot tekstiviestillä, sähköpostitse, multimediaviestillä, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Käytä numeroa**: sijoita valittu numero normaaliin valintanäyttöön.
- **Poista**: poista yhteystieto.

Uusi yhteystieto *(valikko 2.2)*

Tässä valikossa voit lisätä uuden yhteystiedon Yhteystiedot-luetteloon.

Yhteystietojen tallentaminen puhelimen muistiin

1. Valitse **Puhelin**.
2. Muuta asetuksia tai syötä yhteystiedot:
   - **Etunimi** / **Sukunimi**: anna nimi.
   - **Puhelinnumero**: lisää numero haluamaasi luokkaan.
   - **Sähköpostiosoite (työ)**: anna työpaikan sähköpostiosoite.
   - **Sähköpostiosoite (koti)**: anna henkilökohtainen sähköpostiosoite.
   - **Ryhmä**: lisää yhteystieto soittajaryhmään.
   - **Kotisivu**: syötä kotisivun osoite.
   - **Syntymäpäivä**: syötä henkilön syntymäpäivä.
   - **Lisätietoja**: syötä työtehtävä, osasto, yritys, lempinimi ja lisätietoja henkilöstä.
3. Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot lisätietojen syöttämistä varten:
   - **Lisäasetukset**: määritä yhteyshenkilölle soittajan tunnuskuva, soittoääni tai viestiääni.
   - **Lisää puhelinnumero**: lisää yhteystietoon numero haluamassasi luokassa.
   - **Poista puhelinnumero**: poista valittu numerotyyppi yhteystiedosta.
   - **Vaihda tyyppiä**: muuta yhteystiedon numerotyyppiä.
   - **Merkitse videopuhelu** / **Poista videopuhelun merkintä**: voit asettaa valitun numeron videopuhelunumeroksi.
4. Tallenna yhteystiedot painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

Yhteystietojen tallentaminen USIM/SIM-kortille

1. Valitse **SIM-kortti**.
2. Syötä yhteystiedot:
   - **Nimi**: anna nimi.
   - **Puhelinnumero**: lisää puhelinnumero.
   - **Ryhmä**: määritä soittajaryhmä (USIM-korttia varten).
   - **Paikka**: syötä paikkanumero.
3. Jos käytössä on USIM-kortti voit lisätä muita tietoja painamalla <**Valinnat**>:
   - **Lisää kohde**: lisää numerotyyppi yhteyshenkilölle.
   - **Poista kohde**: poista valittu luokka yhteystiedosta.
4. Tallenna yhteystieto painamalla <**Tallenna**> tai <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Ryhmät *(valikko 2.3)*

Tämän valikon avulla voit järjestää yhteystiedot soittajaryhmiin.

Jäsenien lisääminen soittajaryhmään

1. Valitse ryhmä.
2. Valitse ryhmään lisättävät yhteystiedot painamalla [Keskusta].
3. Paina <**Tallenna**>.

Soittajaryhmien hallinta

Kun esillä on ryhmäluettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä jäsenet**: tarkastele valitun ryhmän jäseniä.
- **Lisää jäsen**: lisää yhteyshenkilöitä valittuun ryhmään.
- **Lisää ryhmä**: lisää uusi ryhmä.
- **Nimeä ryhmä uudelleen**: vaihda ryhmän nimi.
- **Poista ryhmä**: poista valittu ryhmä. Ryhmän jäseniä ei kuitenkaan poisteta yhteystiedoista.
- **Poista kaikki ryhmät**: poista kaikki ryhmät oletusryhmät mukaan lukien.

Pikavalinta *(valikko 2.4)*

Tämän valikon avulla voit liittää pikavalintanumeron (2 - 9) kahdeksaan useimmin tarvitsemaasi numeroon.

Pikavalintanumeroiden määrittäminen

1. Valitse jokin numero väliltä **2** - **9**. Näppäin **1** on varattu vastaajapalvelulle.
2. Valitse haluamasi yhteystieto yhteystietoluettelosta.
3. Jos yhteyshenkilöllä on useampi kuin yksi numero, valitse jokin numeroista.

Pikavalintanumeroiden hallinta

Kun esillä on pikavalintanäyttö, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Lisää**: määritä numero vapaalle näppäimelle.
- **Lisätiedot**: tarkastele näppäimeen liitettyä nimeä ja numeroa.
- **Videopuhelu**: soita videopuhelu näppäimelle asetettuun numeroon.
- **Muuta**: määritä näppäimelle jokin toinen numero.
- **Poista**: poista näppäimen pikavalinta-asetukset.

Pikavalintanumeroihin soittaminen

Paina kyseistä näppäintä perustilassa jonkin aikaa.

Oma käyntikortti *(valikko 2.5)*

Tämän valikon avulla voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Käyntikortin tallentaminen

Käyntikortin luominen tapahtuu samalla tavalla kuin puhelinnumeron tallentaminen puhelimen muistiin.
▶ s. 34

Käyntikorttivaihtoehdot

Kun olet tallentanut käyntikortin, saat käyttöön seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa käyntikorttia.
- **Lähetä käyntikortti**: lähetä käyntikortti tekstiviestissä, sähköpostitse, multimediaviestillä,tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Poista**: poista käyntikortti.

Kopioi kaikki *(valikko 2.6)*

Tämän valikon avulla voit kopioida kaikki USIM/SIM-kortille tallennetut yhteystiedot puhelimen muistiin tai päinvastoin.

Oma numero *(valikko 2.7)*

Tämän valikon avulla voit tarkistaa omat puhelinnumerosi tai määritellä niille nimet. Tässä tehdyt muutokset eivät vaikuta USIM/SIM-kortin varsinaisiin tilaajanumeroihin.

Palvelunumero *(valikko 2.8)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella palveluntarjoajan määrittämiä palvelunumeroita, kuten hätänumeroita ja numerotiedustelunumeroita. Tämä toiminto on käytettävissä vain, jos USIM/SIM-kortti tukee kyseistä palvelua.

Valitse haluamasi numero ja paina [ ].

Asetukset *(valikko 2.9)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa yhteystietojen oletusasetukset.

- **Katseluasetukset**: vaihda yhteystietoluettelon järjestystä.
- **Oletustallennusasetukset**: valitse oletusmuisti, jonne yhteystiedot tallennetaan. Jos valitset **Valinnainen**-vaihtoehdon, tallennuspaikka täytyy määrittää aina numeron tallentamisen yhteydessä.

Muistin tila *(valikko 2.0)*

Tämän valikon avulla voit tarkastaa, kuinka monta yhteystietoa puhelimen muistiin ja USIM/SIM-korttiin on tallennettu.

Sovellukset *(valikko 3)*

Tämän valikon avulla voit toistaa mediatiedostoja, äänittää puhemuistion, asettaa aikavyöhykkeen tai käyttää puhelinta laskimena tai muuntimena.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Sovellukset**.

SAT *(valikko 3.1)*

Tämä valikko on käytettävissä vain, jos käytössä on USIM/SIM-kortti, joka tukee SIM AT -valikkoja ja tarjoaa lisäpalveluja, kuten uutisia, sääennusteita, urheilutuloksia, viihdettä ja paikannuspalveluja. Saatavilla olevat palvelut voivat vaihdella palveluntarjoajan mukaan.

Lisätietoja saat USIM/SIM-kortin ohjeista tai operaattoriltasi.

Mediasoitin *(valikko 3.2)*

Tämän valikon avulla voit kuunnella musiikkia ja katsella videoita. Tallenna tiedostot ensin puhelimen muistiin tai muistikortille.

Voit kuunnella korkealaatuista musiikkia käyttämällä lisävarusteina saatavia Bluetooth-stereokuulokkeita.

☑ Tavalliset kuulokkeet tai Bluetooth-monokuulokkeet eivät ole yhteensopivia musiikkisoittimen kanssa.

Musiikki- ja videotiedostojen lataaminen tai vastaanottaminen

Voit toistaa seuraavanlaisia tiedostoja puhelimellasi:

- Musiikki: MP3, AAC, WAV, 3GA, M4A
- Video: MP4, 3GP

Voit tallentaa musiikki- tai videotiedostoja puhelimen muistiin seuraavilla tavoilla:

- lataus langattomasta verkosta ▶ s. 42
- lataus tietokoneesta Samsung PC Studion avulla ▶ Samsung PC Studion käyttöopas
- vastaanotto aktiivisen Bluetooth-yhteyden kautta ▶ s. 79
- tiedostojen kopioiminen muistikorttiin ja kortin asettaminen puhelimeen ▶ s. 22

Ladatut tai vastaanotetut tiedostot tallennetaan **Musiikki**- tai **Videot**-valikoiden **Lataukset**-kansioihin. ▶ s. 60, s. 61

Toistoluettelon luominen

1. Paina Mediasoitin-näytössä [Keskusta].
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää** → **Kansio** tai **Tiedostot**.
3. Selaa haluamasi kansion kohdalle tai valitse haluamasi tiedostot painamalla [Keskusta].
4. Paina <**Valitse**> tai <**Lisää**>.

Mediatiedostojen toistaminen

1. Paina Mediasoitin-näytössä [Keskusta].
2. Valitse tiedosto. Tiedosto toistetaan.

Toiston aikana voit käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Keskusta	Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen.
Vasen	Siirtyy edelliseen tiedostoon. Siirtyy tiedostossa taaksepäin (painettaessa jonkin aikaa).
Oikea	Siirtyy seuraavaan tiedostoon. Siirtyy tiedostossa eteenpäin (painettaessa jonkin aikaa).
Ylös	toistoluettelon avaaminen.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätö.
Alas	Lopettaa toiston.

Mediasoittimen vaihtoehtojen käyttäminen

Tiedostoa toistettaessa voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Tauko** / **Jatka**: tauko tai toiston jatkaminen.
- **Lopeta**: lopettaa toiston.
- **Siirrä Bluetooth-stereokuulokemikrofoniin** / **Siirrä puhelimeen**: toista äänet Bluetooth-stereokuulokemikrofonin tai puhelimen kaiuttimen kautta.
- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Avaa toistoluettelo**: tarkastele toistoluetteloa.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Siirry tiedostonhallintaan**: siirry **Musiikki**- ja **Videot**-kansioihin.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Näytä ohjauspalkki** / **Piilota ohjauspalkki**: näytä tai piilota ohjauspalkki.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Soittimen asetukset**: muuta mediatiedostojen toiston oletusasetuksia:

  Toiston valinnat: valitse uudelleentoistotila.

  Äänenvoimakkuus: säädä äänenvoimakkuutta.

  Ohjain: näytä tai piilota ohjauspalkki.

  Audiosoittimen ulkoasu: voit valita ulkoasukuvan.
- **VOD-asetukset**: valitse yhteysprofiili, jota käytetään yhteydessä videosuoratoistopalvelimen kanssa. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

- **Avainten hallinta**: voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Toistoluettelon käyttäminen

Paina Mediasoitin-näytössä [Ylös].

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Toista käyttäen**: Toista valittu musiikki käyttäen puhelimen kaiutinta tai bluetooth stereo- kuulokesarjaa.
- **Toista**: toista valittu videoleike
- **Lisää**: lisää tiedostoja toistoluetteloon.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot nykyisestä toistoluettelosta.
- **Siirrä**: siirrä valittu tiedosto haluamaasi kohtaan aktiivisessa toistoluettelossa tai johonkin toiseen toistoluetteloon.
- **Kopioi**: tee kopio valitusta tiedostosta aktiiviseen toistoluetteloon tai johonkin toiseen toistoluetteloon.
- **Lisää luettelo**: lisää uusi toistoluettelo.

Puhemuistio *(valikko 3.3)*

Tämän valikon avulla voit äänittää puhemuistioita. Puhemuistio voi olla enintään yhden tunnin pituinen.

Puhemuistion äänittäminen

1. Aloita äänittäminen painamalla [Keskusta].
2. Puhu mikrofoniin.

   Voit keskeyttää äänittämisen tai jatkaa sitä painamalla [Keskusta].
3. Paina <**Lopeta**> tai [Alas]. Puhemuistio tallentuu automaattisesti.
4. Voit kuunnella puhemuistion painamalla [Keskusta] tai äänittää uusia painamalla [Ylös].

Puhemuistion toistaminen

1. Paina Puhemuistio-näytössä <**Valinnat**> ja valitse **Siirry ääniin**.
2. Valitse puhemuistio **Puhemuistiot**-kansiosta. Muistion toisto alkaa.

Toiston aikana voit käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Keskusta	Toiston keskeyttäminen tai jatkaminen.
Vasen	Siirtyy tiedostossa taaksepäin.
Oikea	Siirtyy tiedostossa eteenpäin.
▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätö.
Alas	Lopettaa toiston.
Ylös	Siirtyy tarkastelutilaan ( ) tai takaisin äänitystilaan ().

Puhemuistion vaihtoehtojen käyttäminen

Saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla toiston jälkeen <**Valinnat**>:

- **Toista**: toista valittu puhemuistio tarkastelutilassa.
- **Tallenna**: äänitä uusi puhemuistio.
- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Aseta soittoääneksi**: määritä tiedosto ääni- tai videopuhelujen soittoääneksi.
- **Aseta soittajan tunnukseksi**: aseta tiedosto yhteystiedon soittoääneksi.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Siirry ääniin**: tarkastele puhemuistioluetteloa.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Tallennusasetukset**: mukauta puhemuistion oletusasetukset:

  Oletusnimi: vaihda tiedoston nimen oletusetuliite.

  Tallennuksen kesto: valitse äänityksen enimmäiskesto.
- **Avainten hallinta**: voit hallita hankkimiasi lisenssiavaimia.

Maailmankello *(valikko 3.4)*

Tämän valikon avulla voi asettaa paikallisen aikavyöhykkeen ja katsoa, mitä kello on muualla maailmassa.

Paikallisen aikavyöhykkeen asettaminen

1. Valitse kartalta haluamasi kaupunki yläriville painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] (⌂). Kun aikajana liikkuu, esiin tulee kunkin vyöhykkeen kellonaika ja päivämäärä.
2. Määritä valitun kaupungin aikavyöhyke puhelimessa käytettäväksi aikavyöhykkeeksi painamalla [Keskusta].

Maailmanajan tarkastelu

1. Siirry kartalla alariville (↗).
2. Valitse kaupunki painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
3. Tallenna aikavyöhyke painamalla [Keskusta].

Kesäajan asettaminen

1. Paina maailmankartalla <**Valinnat**> ja valitse **Kesäaika**.

2. Valitse haluamasi aikavyöhykkeet painamalla [Keskusta].
3. Paina <**Valitse**>.
4. Tallenna aikavyöhyke painamalla [Keskusta].

Laskin *(valikko 3.5)*

Tämän valikon avulla voit tehdä peruslaskutoimintoja, kuten yhteen-, vähennys-, kerto- ja jakolaskuja.

Laskutoimituksen suorittaminen

1. Anna ensimmäinen numero.

   Lisää desimaalierotin painamalla [*].
2. Siirry haluamasi laskutoiminnon kohdalle selausnäppäimillä.
3. Anna toinen luku.
4. Katso tulos painamalla [Keskusta].
5. Voit jatkaa laskutoimitusta tarvittaessa toistamalla vaiheita 2 - 4.

Laskimen vaihtoehtojen käyttäminen

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Yhtäkuin**: katso tulos.
- **Aiempi laskutoimitus**: katso aiemman laskutoimituksen tulos.
- **Tallenna muistiin**: tallenna arvo laskimen muistin.
- **Nouda muistista**: nouda tallennettu arvo.
- **Tyhjennä muisti**: poista tallennetut arvot.

Muunnin *(valikko 3.6)*

Tämän valikon avulla voi tehdä esimerkiksi valuutan tai lämpötilan muuntotoimituksia.

Muunnoksen tekeminen

1. Valitse muunnin.
2. Valitse alkuperäinen yksikkö painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] ja paina sitten [Alas].
3. Anna muunnettava arvo ja paina [Alas].
   - Desimaalierottimen voi lisätä painamalla [*].
   - Lämpötilan voi muuttaa plusasteiksi (+) tai miinusasteiksi (-) painamalla [#].
4. Valitse kohdeyksikkö painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].

   Näyttöön tulee antamaasi arvoa vastaava arvo.

Muuntimen vaihtoehtojen käyttäminen

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Pyyhi**: poistaa nykyiset arvot.
- **Käänteinen**: vaihtaa muunnon suunnan.
- **Valuuttakurssit**: tarkastele valuuttakurssien luetteloa.

Internet *(valikko 4)*

Puhelimen selaimella voi käyttää langatonta Internetiä. Selaimen avulla saat ajanmukaista tietoa sekä erilaista mediasisältöä, kuten taustakuvia, soittoääniä ja musiikkitiedostoja.

Siirry aloitussivulle *(valikko 4.1)*

Tämän valikon avulla voit muodostaa yhteyden verkkoon ja ladata langatonta WWW-palvelua tarjoavan palveluntarjoajan kotisivun.

Selaimen käyttö

Jos haluat	Paina
selata selaimen kohteita	[Ylös] tai [Alas].
valita selaimen kohteen	[Keskusta] tai <**Valitse**>.
palata edelliselle sivulle	<**Takaisin**>.

Sivujen toimintojen käyttäminen

Saat mistä tahansa verkkosivustosta käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Siirry**: siirry linkin verkkosivulle.
- **Siirry**: siirry sivuhistorian sivuissa eteen- tai taaksepäin.
- **Lataa uudelleen**: päivitä esillä oleva sivu.
- **Työpöytänäkymä**/**Smart-fit-näkymä**: vaihda selaimen näkymää.
- **Sivukoko**: muuta sivun kokoa.
- **Siirry aloitussivulle**: palaa kotisivulle.
- **Lisää kirjanmerkkeihin**: lisää nykyinen sivu kirjanmerkkeihin.
- **Näytä kirjanmerkit**: siirry suosikkiluetteloon.
- **Kirjoita URL-osoite**: kirjoita URL-osoite manuaalisesti.
- **Kopioi URL-osoite**: lähetä esillä olevan sivun URL-osoite tekstiviestissä, multimediaviestissä tai sähköpostiviestissä.
- **Tallenna**: tallenna nykyisen verkkosivun kuva tai nykyinen sivu.
- **Tallennetut sivut**: tarkastele tallentamiesi sivujen luetteloa.
- **Sivuhistoria**: tarkastele selaamiesi sivujen luetteloa.
- **Lisäasetukset**: muuta selaimen asetuksia.

  Tyhjennä välimuisti: tyhjennä välimuisti. Välimuisti on väliaikainen muisti, johon viimeksi käytetyt verkkosivut tallentuvat.

  Tyhjennä evästeet: poista evästeet. Evästeet ovat henkilökohtaisia tunnistetietoja, joita selain lähettää palvelimelle verkkosivujen käytön aikana.

  Evästeasetukset: valitse, tallennetaanko evästeet. Jos valitset **Kehote**, puhelin kysyy tallennetaanko esillä olevan sivun evästeet.

  Valinnat: muuta selaimen asetukset mieleiseksesi.

Sertifikaatit: tarkastele selaimen varmennetta.

Sivun tiedot: tarkastele sivun ominaisuuksia.

Selainasetukset: valitse Internet-yhteydessä käytettävä yhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

Tietoja selaimesta: tarkastele selaimen versio- ja tekijänoikeustietoja.

Selaimesta poistuminen.

Katkaise verkkoyhteys ja lopeta selaimen käyttö painamalla [ ].

Kirjoita URL-osoite *(valikko 4.2)*

Tämän valikon avulla voit kirjoittaa URL-osoitteen ja käyttää osoitteessa sijaitsevaa verkkosivua.

URL-osoitteen voi lisätä suosikkeihin valitsemalla **Lisää kirjanmerkki**.

Kirjanmerkit *(valikko 4.3)*

Tämän valikon avulla voit tallentaa usein käytettyjen verkkosivustojen URL-osoitteet tai käyttää valmiiksi asetettuja suosikkeja.

Uuden suosikin lisääminen

1. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää kirjanmerkki**.
2. Anna kohteelle nimi ja paina [Alas].
3. Anna URL-osoite ja paina <**Tallenna**>.

Siirtyminen suosikkisivulle

Suosikin valinta käynnistää selaimen automaattisesti ja tuo esiin kyseisen verkkosivun.

Suosikkien vaihtoehdot

Suosikkiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Siirry**: siirry suosikkeihin tallennetulle verkkosivulle.
- **Kirjoita URL-osoite**: kirjoita URL-osoite manuaalisesti.
- **Muokkaa kirjanmerkkiä**: muokkaa valittua suosikkia.
- **Lisää kirjanmerkki**: lisää uusi sivu suosikkeihin.
- **Kopioi URL-osoite**: lähetä esillä olevan suosikin URL-osoite tekstiviestissä, multimediaviestissä tai sähköpostiviestissä.
- **Poista**: poista valittu suosikki tai kaikki suosikit.

Tallennetut sivut *(valikko 4.4)*

Voit tarkastella verkkosivujen luetteloa, joista olet tallentanut kuvia tai voit siirtyä kyseisille sivuille.

Voit siirtyä kyseiseen sivustoon valitsemalla sen nimen luettelosta.

Kun esillä on tallennettujen sivujen luettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: siirry valittuun verkkosivustoon.

- **Nimeä uudelleen**: muuta tallennetun sivun nimeä.
- **Poista**: poista valittu verkkosivu tai kaikki sivut.

Sivuhistoria *(valikko 4.5)*

Voit tarkastella äskettäin selaamiesi sivujen luetteloa.

Valitse luettelosta haluamasi URL-osoite.

Sivuhistorialuettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Siirry**: siirry valittuun verkkosivustoon.
- **Poista**: poista valittu verkkosivu tai kaikki sivut.
- **Lisätiedot**: tarkastele verkkosivun ominaisuuksia.

Lisäasetukset *(valikko 4.6)*

Tämän valikon avulla voit tyhjentää välimuistin, poistaa evästeitä tai muuttaa selainnäytön asetuksia.

- **Tyhjennä välimuisti**: tyhjennä välimuisti. Välimuisti on väliaikainen muisti, johon viimeksi käytetyt verkkosivut tallentuvat.
- **Tyhjennä evästeet**: poista evästeet. Evästeet ovat henkilökohtaisia tunnistetietoja, joita selain lähettää palvelimelle verkkosivujen käytön aikana.
- **Evästeasetukset**: valitse, tallennetaanko evästeet. Jos valitset **Kehote**, puhelin kysyy tallennetaanko esillä olevan sivun evästeet.
- **Valinnat**: muuta selaimen asetukset mieleseksesi.
- **Tietoja selaimesta**: tarkastele selaimen versio- ja tekijänoikeustietoja.

Selainasetukset *(valikko 4.7)*

Tämän valikon avulla voit valita Internet-yhteyden muodostuksessa tarvittavan yhteysprofiilin. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

Viestit *(valikko 5)*

Viestit-valikon avulla voit lähettää ja vastaanottaa tekstiviestejä, multimediaviestejä ja sähköpostiviestejä. Voit myös käyttää WAP-palveluviestejä, vastaajaa sekä tiedote- ja asetusviestejä.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Viestit**.

Luo uusi *(valikko 5.1)*

Tämän valikon avulla voit luoda ja lähettää tekstiviestejä, multimediaviestejä tai sähköpostiviestejä. Voit lähettää tiedostoja myös multimediapalvelun kautta.

Tekstiviesti *(valikko 5.1.1)*

Tekstiviestipalvelun avulla voit lähettää tai vastaanottaa tekstiviestejä.

Tekstiviestin luominen ja lähettäminen

1. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].

   - Tekstiviestin merkkien enimmäismäärä on määräytyy palveluntarjoajan mukaan. Jos viesti on enimmäismerkkimäärää pitempi, puhelin jakaa sen osiin.
   - Voit käyttää useita vaihtoehtoja, kun painat <**Valinnat**>. ▶ seuraava osio

2. Anna vastaanottajan numero.

   Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.

3. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Vaihtoehtojen käyttäminen tekstiviestin laadinnassa

Kun laadit viestiä, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä**: lähetä viesti.
- **Syöttötapa**: vaihda tekstin syöttötila.
- **Tekstinsyöttökieli**: vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
- **Lisää**: lisää tekstimalli, yhteystieto tai URL-suosikki tekstiin.
- **Tallenna luonnoksiin**: tallenna viesti **Luonnokset**-kansioon.

Multimediaviesti *(valikko 5.1.2)*

Multimediaviestipalvelun (MMS) avulla voit lähettää puhelimesta toiseen tai puhelimesta sähköpostiin viestejä, joissa on tekstiä, kuvia, videota ja ääntä.

Multimediaviestin luominen ja lähettäminen

1. Syötä viestin aihe.

   Saat käyttöösi useita vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> kussakin kentässä.
   ▶ seuraava osio

2. Valitse **Teksti**-rivi.
3. Kirjoita viesti ja paina [Keskusta].
4. Valitse **Kuva tai video**- tai **Ääni**-rivi ja lisää kuva, video tai äänileike.

   - Viestin enimmäiskoko voi vaihdella palveluntarjoajan mukaan.
   - Tiedostotyyppi tai DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää joidenkin tiedostojen välittämisen.

5. Paina lopuksi [Keskusta].
6. Näppäile puhelinnumero tai sähköpostiosoite.

   Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.

7. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Vaihtoehtojen käyttäminen multimediaviestin laadinnassa

Kun laadit viestiä, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Syötä**: kirjoita viestin teksti.
- **Lisää**: lisää mediatiedosto.
- **Lähetä**: lähetä viesti.
- **Esikatselu**: tarkastele viestiä sellaisena kuin se näkyy vastaanottajan puhelimessa.
- **Muokkaa tekstiä** / **Vaihda tiedosto**: muokkaa lisättyä tekstiä, kuvaa, videota tai äänileikettä.
- **Poista teksti** / **Poista tiedosto**: poista lisätty teksti, kuva, video tai äänileike.
- **Syöttötapa**: vaihda tekstin syöttötila.
- **Tekstinsyöttökieli**: vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
- **Lisää tekstimalli**: lisää tekstimalli.
- **Lisää yhteystiedot**: lisää yhteyshenkilön tiedot käyntikorttina.
- **Lisää vCalendar-merkintä**: lisää kalenteritiedot dataliitteenä.
- **Tallenna luonnoksiin**: tallenna viesti **Luonnokset**-kansioon.
- **Lisää sivu**: lisää sivuja. Voit siirtyä kullekin sivulle painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
- **Siirrä sivu**: muuta sivujärjestystä siirtämällä nykyistä sivua taakse- tai eteenpäin.
- **Poista sivu**: poista sivu.
- **Muokkaa tyyliä**: muuta sivun ominaisuuksia.
  - **Tämä sivu**: aseta sivun kesto ja muuta fontin väriä ja tyyliä valitulla sivulla.
  - **Kaikki sivut**: muuta taustaväri ja sivuasettelu.
- **Tallenna mallina**: tallenna viesti mallina **Multimediamallit**-kansioon.

Tiedostopalvelu *(valikko 5.1.3)*

Tämän valikon avulla voit lähettää useita mediatiedostoja liittämällä ne multimediaviestiin.

Tiedostoja sisältävien multimediaviestien luominen ja lähettäminen

1. Syötä viestin aihe.

   ☑ Saat käyttöösi useita vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> kussakin kentässä.
   ▶ seuraava osio

2. Siirry **Viesti**-kenttään.
3. Kirjoita viesti.
4. Siirry **Liitä tiedostot** -riville.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää tiedostoja**, **Lisää käyntikortti** tai **Lisää vCalendar-merkintä**.
6. Lisää kuvia, videoita, ääniä, käyntikortteja, kalenteritietoja tai tehtäviä.
7. Paina lopuksi [Keskusta].

8. Näppäile puhelinnumero tai sähköpostiosoite.

   Jos haluat lähettää viestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.
9. Lähetä viesti painamalla [Keskusta].

Vaihtoehtojen käyttäminen tiedoston sisältävän multimediaviestin laadinnassa

Kun laadit viestiä, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä**: lähetä viesti.
- **Syöttötapa**: vaihda tekstin syöttötila.
- **Tekstinsyöttökieli**: vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
- **Lisää tekstimalli**: lisää tekstimalli.
- **Lisää**: lisää tekstimalli, yhteystieto tai URL-suosikki tekstiin.
- **Liitetiedostoluettelo**: siirry liitettyjen tiedostojen luetteloon.
- **Lisää tiedostoja**: liitä kuvia, videoita tai ääniä.
- **Lisää käyntikortti**: lisää yhteyshenkilön tiedot käyntikorttina.
- **Lisää vCalendar-merkintä**: lisää kalenteritiedot dataliitteenä.
- **Poista kaikki liitteet**: poista kaikki liitteet.
- **Tallenna luonnoksiin**: tallenna viesti **Luonnokset**-kansioon.

Sähköposti *(valikko 5.1.4)*

Voit lähettää ja vastaanottaa sähköpostiviestejä, joissa on tekstiä, ääntä ja kuvia. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää sähköpostipalvelun tilaamista ja sähköpostitilin määrittämistä. ▶ s. 56

Sähköpostiviestin luominen ja lähettäminen

Voit luoda ja lähettää sähköpostiviestejä.

1. Syötä sähköpostiviestin aihe.

   ☑ Saat käyttöösi useita vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> kussakin kentässä.
   ▶ seuraava osio
2. Siirry **Viesti**-kenttään.
3. Kirjoita sähköpostiviestin teksti.
4. Siirry **Liitä tiedostot** -riville.
5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lisää tiedostoja**, **Lisää käyntikortti** tai **Lisää vCalendar-merkintä**.
6. Lisää kuvia, videoita, ääniä, käyntikortteja, kalenteritietoja tai tehtäviä.
7. Paina lopuksi [Keskusta].
8. Anna sähköpostiosoite.

   Jos haluat lähettää sähköpostiviestin useammalle kuin yhdelle vastaanottajalle, täytä muutkin vastaanottajakentät.
9. Lähetä sähköpostiviesti painamalla [Keskusta].

Vaihtoehtojen käyttäminen sähköpostin laadinnassa

Kun laadit sähköpostiviestiä, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä**: lähetä viesti.
- **Syöttötapa**: vaihda tekstin syöttötila.
- **Tekstinsyöttökieli**: vaihda T9-tilassa käytettävä kieli.
- **Lisää tekstimalli**: lisää tekstimalli.
- **Lisää**: lisää tekstimalli, yhteystieto tai URL-suosikki tekstiin.
- **Liitetiedostoluettelo**: tarkastele liitettyjen tiedostojen luetteloa.
- **Lisää tiedostoja**: liitä kuvia, videoita tai ääniä.
- **Lisää käyntikortti**: lisää yhteyshenkilön tiedot käyntikorttina.
- **Lisää vCalendar-merkintä**: lisää kalenteritiedot dataliitteenä.
- **Poista kaikki liitteet**: poista kaikki liitteet.
- **Tallenna luonnoksiin**: tallenna sähköpostiviesti **Luonnokset**-kansioon.

Saapuneet *(valikko 5.2)*

Tässä kansiossa ovat kaikki vastaanottamasi viestit sähköpostiviestejä lukuun ottamatta.

Viestin tarkasteleminen

Luettelossa saattaa näkyä seuraavia viestityyppiä ilmaisevia kuvakkeita:

- Tekstiviesti
- Multimediaviesti
- MMS-ilmoitusviesti
- Asetusviesti, sisältää palveluntarjoajan verkkoparametreja
- USIM/SIM

- DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää verkkosisältöä sisältävien viestien edelleen lähettämisen.
- !-kuvake viestin kohdalla osoittaa, että viesti on tärkeä. Harmaa viestikuvake ilmaisee, että viesti ei ole kiireellinen.

Viestivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on viesti ja painat <**Valinnat**>, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

Tekstiviestit

- **Puhelu** / **Siirry URL-osoitteeseen** / **Siirry RTSP:hen**: soita korostettuun puhelinnumeroon tai siirry korostettuun verkkolinkkiin.
- **Lisää suosikkiin**: tallenna korostettu verkkolinkki suosikkiluetteloon.
- **Luo sähköpostiviesti**: lähetä sähköpostiviesti korostettuun sähköpostiosoitteeseen.

- **Luo multimediaviesti**: lähetä multimediaviesti korostettuun puhelinnumeroon sähköpostiosoitteeseen.
- **Vastaa**: vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä tai tiedostopalvelun avulla.
- **Lähetä edelleen**: välitä viesti eteenpäin.
- **Soita takaisin**: soita lähettäjän puhelinnumeroon.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero, sähköposti- tai URL-osoite on valittu, voit tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Siirrä SIM-kortille** / **Siirrä yhteystietoluetteloon**: siirrä viesti puhelimen muistista USIM/SIM-kortille tai päinvastoin.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Poista**: poista viesti.

Multimediaviestit

- **Toista**: toista viesti.
- **Puhelu** / **Siirry URL-osoitteeseen** / **Siirry RTSP:hen**: soita korostettuun puhelinnumeroon tai siirry korostettuun verkkolinkkiin.
- **Lisää suosikkiin**: tallenna korostettu verkkolinkki suosikkiluetteloon.
- **Luo sähköpostiviesti**: lähetä sähköpostiviesti korostettuun sähköpostiosoitteeseen.
- **Luo multimediaviesti**: lähetä multimediaviesti korostettuun puhelinnumeroon sähköpostiosoitteeseen.
- **Vastaa**: vastaa lähettäjälle teksti- tai multimediaviestillä tai tiedostopalvelun avulla.
- **Vastaa kaikille**: lähetä vastaus lähettäjälle ja kaikille vastaanottajille.
- **Lähetä edelleen**: välitä viesti eteenpäin.
- **Soita takaisin**: soita lähettäjän puhelinnumeroon.
- **Tallenna mallina**: tallenna viesti mallina **Multimediamallit**-kansioon.
- **Tallenna tiedostot**: tallenna mediakohteet viestistä puhelimen muistiin.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero, sähköposti- tai URL-osoite on valittu, voit tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta yhteystiedot Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Poista**: poista viesti.
- **Lisätiedot**: tarkastele viestin ominaisuuksia.

WAP-palveluviestit

- **Siirry URL-osoitteeseen** / **Siirry RTSP:hen**: muodosta yhteys viestissä määritettyyn URL-osoitteeseen.
- **Poista**: poista viesti.

Asetusviestit

- **Asenna**: käytä viestissä ollutta asetusarvoa puhelimessa.
- **Poista**: poista viesti.

Toimitusraportit

- **Soita takaisin**: soita vastaanottajan puhelinnumeroon.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna lähettäjän puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero, sähköposti- tai URL-osoite on valittu, voit tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Poista**: poista raportti.

Luonnokset *(valikko 5.3)*

Tässä kansiossa ovat viestit, jotka olet tallentanut myöhemmin lähetettäviksi.

Viestiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu viesti.
- **Muokkaa**: muokkaa viestiä.
- **Lähetä**: lähetä viesti.
- **Lajittelu**: vaihda viestiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Poista**: poista valittu viesti.
- **Poista kaikki**: poista kaikki viestit.

Lähtevät *(valikko 5.4)*

Tässä kansiossa ovat viestit, joita puhelin yrittää lähettää tai joiden lähetys on epäonnistunut.

Seuraavat viestiluettelossa näkyvät kuvakkeet osoittavat lähetystilan:

- lähetetään
- lähetys epäonnistui

Viestiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu viesti.
- **Lähetä uudelleen**: lähetä viesti uudelleen.
- **Muokkaa**: muokkaa viestiä.
- **Peruuta lähettäminen**: peruuta viestin lähetys.
- **Lajittelu**: vaihda viestiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Poista**: poista valittu viesti.
- **Poista kaikki**: poista kaikki viestit.
- **Lisätiedot**: tarkastele viestin ominaisuuksia.

Lähetetyt *(valikko 5.5)*

Lähettämäsi viestit näkyvät tässä valikossa.

Viestiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu viesti.
- **Lähetä edelleen**: välitä viesti eteenpäin.

- **Lajittelu**: vaihda viestiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Poista**: poista valittu viesti.
- **Poista kaikki**: poista kaikki viestit.

Sähköpostit *(valikko 5.6)*

Tämä kansio sisältää vastaanottamasi sähköpostiviestit.

Vastaanotetun sähköpostin lukeminen

1. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Lataa**. Puhelin tarkastaa sähköpostipalvelimen ja lataa uudet sähköpostiviestit.
2. Valitse sähköpostiviesti tai otsikko.
3. Jos sähköpostiviestissä on useampi kuin yksi sivu, voit selata sivuja painamalla [▲/▼].
4. Valitse liitetiedosto katselua tai toistoa varten.

☑ DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi estää verkkosisältöä sisältävien viestien edelleen lähettämisen.

Sähköpostivaihtoehdot

Kun esillä on sähköpostiviesti tai viestin otsikko, painamalla<**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Näytä**: avaa valittu sähköpostiviesti.
- **Nouda**: nouda valitun sähköpostiviestiotsikon teksti sähköpostipalvelimesta.
- **Vastaa**: lähetä vastaus lähettäjälle.
- **Vastaa kaikille**: lähetä vastaus lähettäjälle ja kaikille vastaanottajille.
- **Lähetä edelleen**: välitä sähköpostiviesti muille.
- **Lataa**: lataa uudet sähköpostiviestit tai -otsikot sähköpostipalvelimesta.
- **Lajittelu**: muuta sähköpostiluettelon lajittelujärjestystä.
- **Tallenna tiedostot**: tallenna valittu tiedosto.
- **Tallenna yhteystietoihin**: tallenna lähettäjän sähköpostiosoite tai puhelinnumero yhteystietoihin. Jos viestin puhelinnumero, sähköposti- tai URL-osoite on valittu, voit tallentaa sen yhteystietoihin.
- **Estä**: lisää lähettäjän sähköpostiosoite suodatusluetteloon, jos haluat estää kyseisestä osoitteesta tulevat tai kyseistä aihetta käsittelevät sähköpostiviestit.
- **Poista puhelimesta**: poista valittu sähköpostiviesti tai kaikki sähköpostiviestit puhelimen muistista.
- **Poista pysyvästi**: poista valittu sähköpostiviesti tai kaikki sähköpostiviestit sekä puhelimesta että sähköpostipalvelimesta.
- **Sähköpostitilit**: muuta aktiivinen sähköpostitili.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta sähköpostiviesti Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Lisätiedot**: tarkastele sähköpostin ominaisuuksia.

Media-albumi *(valikko 5.7)*

Tässä valikossa voit käyttää Media-albumi-palvelua, jonka avulla voit lisätä sisältöä ja viestejä verkossa olevaan media-albumiin langattoman Internetin kautta. Tämä valikko on käytettävissä vain, jos palveluntarjoaja tukee sitä.

Mallit *(valikko 5.8)*

Tämän valikon avulla voit luoda, muokata ja lähettää teksti- ja multimediaviestimalleja.

Tekstimallit *(valikko 5.8.1)*

Voit luoda tekstimalleja usein käyttämistäsi lauseista, jolloin voit lisätä niitä tarvittaessa tekstiviesteihin.

Mallin luominen

1. Paina <**Uusi**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi**, jos jokin on jo tallennettu.
2. Kirjoita teksti ja paina [Keskusta].

Mallivaihtoehtojen käyttäminen

Malliluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä**: luo ja lähetä uusi viesti käyttämällä mallia tekstiviestissä, multimediaviestissä, tiedostopalvelussa tai sähköpostiviestissä.
- **Uusi**: lisää uusi malli.
- **Muokkaa**: muokkaa valittua mallia.
- **Poista**: poista valittu malli.
- **Poista kaikki**: poista kaikki mallit.

Multimediamallit *(valikko 5.8.2)*

Voit luoda multimediamalleja, joita voit lisätä multimediaviesteihin.

Mallin luominen

1. Paina <**Uusi**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi**, jos jokin on jo tallennettu.
2. Mallit luodaan samalla tavalla kuin multimediaviestit.
3. Tallenna malli painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna mallina**.

Mallivaihtoehtojen käyttäminen

Malliluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa valittu malli.
- **Lähetä**: lähetä valittu malli.
- **Uusi**: lisää uusi malli.
- **Muokkaa**: muokkaa valittua mallia.
- **Poista**: poista malli.
- **Poista kaikki**: poista kaikki mallit.

Tiedotepalvelu *(valikko 5.9)*

Puhelimella voit vastaanottaa tiedoteviestejä, jotka ovat eri aiheisiin, kuten säähän, liikenteeseen ja uutisiin, liittyviä tekstiviestejä. Tämän valikon avulla voit tarkastella vastaanotettuja tiedoteviestejä.

Tiedotteiden tarkasteleminen

Kaikki tiedoteviestit tallennetaan **Tilapäinen**-kansioon, josta ne poistetaan tietyn ajan kuluttua. Jos et halua, että viestisi poistetaan, tallenna se **Arkisto**-kansioon. Kun tarkastelet viestiä, paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Viestivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on viesti ja painat <**Valinnat**>, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Puhelu** / **Siirry URL-osoitteeseen** / **Siirry RTSP:hen**: soita korostettuun puhelinnumeroon tai siirry korostettuun verkkolinkkiin.
- **Luo sähköpostiviesti**: lähetä sähköpostiviesti korostettuun sähköpostiosoitteeseen.
- **Tallenna**: tallenna viesti **Arkisto**-kansioon.
- **Poista**: poista viesti.

Poista kaikki *(valikko 5.0)*

Tämän valikon avulla voit poistaa kunkin viestityypin kaikki viestit kerralla.

1. Valitse haluamasi viestityypit painamalla [Keskusta].
2. Paina <**Poista**>.
3. Vahvista poisto painamalla <**Kyllä**>.

Asetukset *(valikko 5.✳)*

Tämän valikon avulla voit määrittää eri asetuksia viestipalveluita varten.

Tekstiviesti *(valikko 5.✳.1)*

Voit määrittää tekstiviestipalvelun oletusasetukset.

- **Asetukset x**: määritä kunkin profiilin asetukset:

  Keskuksen osoite: tallenna tekstiviestipalvelimen numero tai muuta sitä.

  Vanhentuminen: määritä, kuinka kauan viestit säilytetään viestipalvelimessa.

  Oletustyyppi: määritä oletusviestityyppi. Verkko osaa muuntaa viestit valittuun muotoon.

  Nimi: anna profiilin nimi.

- **Lähetysasetukset**: määritä tekstiviestien lähetysasetukset.

  Vastauspolku: salli vastaanottajien vastata oman viestipalvelimesi kautta.

  Toimitusraportti: määritä verkko ilmoittamaan, kun viestit on toimitettu.

  Verkon valinta: voit valita verkon mukaan joko vaihtoehdon **Ensisijaisesti CS** (GSM) tai **Ensisijaisesti PS** (GPRS).

  Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion viesteistä **Lähetetyt**-kansioon lähetyksen jälkeen.

Merkistötuki: valitse merkistön koodaustapa. Jos valitset **Automaattinen**-vaihtoehdon, puhelin vaihtaa koodaustavan automaattisesti GSM-merkistöstä Unicode-merkistöksi, kun syötät Unicode-merkin. Unicode-koodaus vähentää viestin enimmäismerkkimäärän noin puoleen. Jos tämä valikko ei näy, puhelin käyttää merkkien automaattista koodausta oletusarvoisesti.

Multimediaviesti *(valikko 5.✳.2)*

Voit määrittää multimediaviestipalvelun oletusasetukset.

- **Lähetysasetukset**: määritä multimediaviestien lähetysasetukset:

  Tärkeys: määritä viesteillesi tärkeystasot.

  Vanhentuminen: määritä, kuinka kauan viestit säilytetään multimediaviestipalvelimessa.

  Oma aika(Tunti): määritä ajanjakso, jos valitset **Oma aika** -vaihtoehdon **Vanhentuminen**-asetukseen.

  Toimitus: valitse viestien lähetyksessä käytettävä viive.

  Oma aika(Tunti): määritä ajanjakso, jos valitset **Oma aika** -vaihtoehdon **Toimitus**-asetukseen.

  Piilota osoite: määritä, että osoitteesi ei näy vastaanottajan puhelimessa.

  Pyydä toimitusraportti: määritä verkko ilmoittamaan, kun viestit on toimitettu.

  Pyydä lukuraportti: lähetä viestien mukana lukuvahvistuspyyntö.

  Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion viesteistä **Lähetetyt**-kansioon lähetyksen jälkeen.

  Lisää oma käyntikortti: salli yhteystietojesi liittäminen tiedostopalvelun kautta lähetettäviin viesteihin.

  Lisää allekirjoitus: muokkaa allekirjoitustasi ja liitä se tiedostopalvelun kautta lähetettäviin viesteihin.

  Anna allekirjoitus: kirjoita allekirjoituksesi.

- **Vastaanottoasetukset**: määritä multimediaviestien vastaanottoasetukset:

  Kotiverkko: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet kotiverkossa.

  Vierailuverkko: määritä, vastaanottaako puhelin uudet viestit automaattisesti, kun olet vierailuverkossa.

  Seuraavat vaihtoehdot ovat käytettävissä, kun vastaanotat viestejä kotiverkossa tai vierailuverkossa:

  - **Automaattilataus**: puhelin noutaa uudet viestit palvelimesta automaattisesti.

- **Manuaalinen**: puhelin vastaanottaa palvelimesta ensin ilmoitukset. **Nouda**-vaihtoehdon avulla voit ladata uudet viestit manuaalisesti.
- **Rajoitettu**: (Ainoastaan vierailuverkossa) puhelin vastaanottaa palvelimesta ensin ilmoitukset. Kun yrität noutaa uusia viestejä, puhelin ilmoittaa lisämaksusta.
- **Hylkää**: puhelin hylkää kaikki viestit.

Lähetä toimitusraportti: määritä, että verkko ilmoittaa lähettäjälle, onko viesti toimitettu sinulle.

Lähetä lukuraportti: määritä, lähettääkö puhelin lukukuittauksen, kun vastaanotettu viesti on luettu.

Hylkää nimettömät: hylkää tuntemattomilta lähettäjiltä tulevat viestit.

Hylkää mainokset: torju mainokset.

- **Multimediaviestiprofiilit**: valitse multimediaviestin siirrossa käytettävä yhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82
- **Viestin koko**: valitse viestien enimmäiskoko. Viestien koot voivat vaihdella eri maissa.
- **Luontitila**: valitse multimediaviestin luontitila.

  Varoitus: voit luoda viestin, jonka sisältö on minkälainen tahansa ja joka on kooltaan miten suuri tahansa, mutta puhelin ilmoittaa, kun sisältö tai koko ylittää enimmäismäärän.

  Vapaa: voit luoda viestin, jonka sisältö on minkälainen tahansa ja joka on kooltaan miten suuri tahansa.

  Rajoitettu: voit luoda viestin, jonka sisältö ja koko on määritetty.
- **Kuvien väli**: valitse aika, jonka yksi viestin sivu on näytössä.

Sähköposti *(valikko 5. ✕.3)*

Voit määrittää sähköpostiviestien oletusasetukset.

☑ Et voi muuttaa sähköpostiprofiilin tai -tilin asetuksia, kun viestiä lähetetään tai noudetaan.

- **Lähetysasetukset**: määritä sähköpostiviestien lähetysasetukset:

  Lähettäjä: määritä lähettäjän nimi.

  Lähetystili: valitse oletustili.

  Tärkeys: valitse sähköpostiviestin tärkeystaso.

  Säilytä kopio: määritä, että puhelin jättää kopion sähköpostiviesteistä **Lähetetyt**-kansioon lähetyksen jälkeen.

  Sisällytä teksti vastattaessa: määritä, sisällyttääkö puhelin alkuperäisen tekstiviestin tekstin vastaukseen.

  Toimitusraportti: määritä verkko ilmoittamaan, kun sähköpostiviestit on toimitettu.

  Lisää oma käyntikortti: liitä omat yhteystietosi sähköpostiviesteihin.

Lisää allekirjoitus: lisää allekirjoituksesi sähköpostiviesteihin.

Anna allekirjoitus: kirjoita allekirjoituksesi.

- **Vastaanottoasetukset**: määritä sähköpostiviestien vastaanottoasetukset.

  Aseta latausraja: määritä saapuvien sähköpostiviestien enimmäiskoko. Puhelin hylkää viestit, joiden koko on määritettyä suurempi.

  Automaattinen haku: määritä, että puhelin tarkistaa sähköpostipalvelimen tilanteen automaattisesti ja noutaa viestit määritetyin välein.

  Hakutaajuus: määritä, kuinka usein puhelin tarkistaa sähköpostipalvelimen tilanteen automaattisessa haussa.

  Estä osoite: määritä sähköpostiosoitteet, joista tulevien sähköpostiviestien vastaanotto estetään, ja ota postin esto käyttöön tai poista se käytöstä.

  Estä aihe: määritä aiheet, joita käsittelevät sähköpostiviestit torjutaan, ja ota käyttöön postin esto tai poista se käytöstä.

- **Sähköpostiprofiilit**: valitse sähköpostipalveluissa käytettävä verkkoyhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

- **Sähköpostitilit**: määritä sähköpostitili ja valitse käytettävä tili. Voit käyttää seuraavia tiliin liittyviä vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Muokkaa**:

  Tilin nimi: anna valitun tilin nimi.

  SMTP-palvelin: anna sähköpostin lähetyksessä käytettävän palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.

  SMTP-portti: anna SMTP-portin numero.

  Käytä SSL:ää: aktivoi SSL (Secured Sockets Layer) -protokollan käyttö.

  Vastaanottopalvelimen tyyppi: valitse saapuvien sähköpostiviestien palvelimen protokolla. Muut asetukset riippuvat protokollan tyypistä.

  POP3-palvelin / **IMAP4-palvelin**: anna POP3- tai IMAP4-palvelimen IP-osoite tai isäntänimi.

  POP3-portti / **IMAP4-portti**: syötä POP3- tai IMAP4-portin numero.

  Käytä SSL:ää: aktivoi SSL (Secured Sockets Layer) -protokollan käyttö.

  IMAP4-noutoasetus: (vain IMAP4-protokollaa varten): määritä, noutaako puhelin vain uudet viestit vai kaikki viestit.

  Noutoasetus: valitse lataako puhelin vain sähköpostien otsikot vai sähköpostiviestit kokonaisuudessaan.

Säilytä palvelimella: jätä sähköpostipalvelimelle kopio viesteistä.

Oma osoite: määritä sähköpostiosoitteesi.

Käyttäjätunnus: kirjoita POP3- tai IMAP4-käyttäjätunnus.

Salasana: anna POP3- tai IMAP4-salasana.

Käytä SMTP-todennusta: ota käyttöön SMTP-todennus, joka edellyttää, että käyttäjän on kirjauduttava sisään ennen viestien lähettämistä.

Sama kuin POP3 / IMAP4: valitse, haluatko SMTP-palvelimelle samat parametrit kuin POP3- tai IMAP4-palvelimelle.

Käyttäjätunnus: kirjoita SMTP-käyttäjätunnus.

Salasana: anna SMTP-salasana.

Vastaaja *(valikko 5. ✳.4)*

Tämän valikon avulla voit määrittää vastaajapalvelimen numeron.

☑ Ennen kuin vastaajapalveluun voi muodostaa yhteyden, vastaajapalvelun numero täytyy tallentaa puhelimeen. Numeron saa palveluntarjoajalta.

WAP-palveluviesti *(valikko 5. ✳.5)*

Voit muuttaa asetukset, joita käytetään vastaanotettaessa palveluviestejä langattomasta WWW-palvelimesta.

- **Vastaanottovalinta**: määritä, vastaanotetaanko palveluviestejä WWW-palvelimesta.
- **Palvelua ladataan**: valitse, käynnistääkö puhelin selaimen automaattisesti, kun se vastaanottaa palveluviestin.

Tiedotepalvelu *(valikko 5. ✳.6)*

Voit muuttaa tiedoteviestien vastaanoton asetuksia.

- **Vastaanota**: määritä, vastaanottaako puhelin tiedoteviestejä.
- **Kanava**: valitse kanavat, joiden tiedoteviestejä haluat puhelimeesi. Ota yhteys palveluntarjoajaan, jos haluat lisätietoja.
- **Kieli**: valitse tiedotteiden ensisijaiset kielet.

Muistin tila *(valikko 5. #)*

Tämän valikon avulla voi tarkastella viestien määrää ja niiden käyttämää muistia kussakin kansiossa ja kunkin viestityypin mukaan.

Tiedostonhallinta *(valikko 6)*

Tiedostonhallinta-valikon avulla voi käyttää puhelimen muistiin tai muistikortille tallennettuja kuvia, videoita sekä musiikki- ja äänitiedostoja.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Tiedostonhallinta**.

DRM-vinkkejä (Digital Rights Management)

DRM (Digital Rights Management) -järjestelmä voi edellyttää, että tarvitset lisenssiavaimen, jotta voit käyttää joitakin Internetistä lataamiasi tai multimediaviestipalvelun kautta vastaanottamiasi mediakohteita. Saat avaimen verkkosivustosta, joka omistaa oikeudet sisältöön. Käytä tähän **Aktivoi avain** -toimintoa.

Seuraavat kuvakkeet ilmaisevat tiedoston tilaa:

- : kohde, jonka voi lähettää eteenpäin (lisenssi on voimassa)
- : kohde, jonka voi lähettää eteenpäin (lisenssi ei ole voimassa)
- : kohde, jota ei voi lähettää eteenpäin (lisenssi on voimassa)
- : kohde, jota ei voi lähettää eteenpäin (lisenssi ei ole voimassa)

Palveluntarjoajasi tukee vain sellaisia DRM-tiedostoja, joiden käyttöä rajoitetaan käyttökertojen perusteella tai ei lainkaan.

Kuvat

Tässä valikossa näkyvät ottamasi valokuvat sekä kuvat, jotka olet ladannut, vastaanottanut viestin mukana tai tuonut tietokoneeltasi.

Kuvan katseleminen

1. Siirry kuvakansioon.
2. Valitse kuva.

Kuvaesityksen katseleminen

Kuvia voi katsella kuvaesityksenä, jossa valitun kansion kuvat näkyvät peräjälkeen.

1. Paina kuvaa katsellessasi <**Valinnat**> ja valitse **Kuvaesitys**.

   Kuvaesitys alkaa.
2. Voit lopettaa kuvaesityksen painamalla <**Takaisin**>.

Kuvan muokkaaminen

1. Paina kuvan katselun aikana <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
2. Voit muuttaa valokuvaa seuraavilla vaihtoehdoilla painamalla <**Valinnat**>:
   - **Tallenna nimellä**: tallenna tiedosto eri nimellä.
   - **Muuta koko**: muuta kuvan kokoa.
   - **Tehosteet**: muuta kuvan värisävyä tai käytä erikoistehostetta.

- **Säädä**: säädä kuvan valoisuutta, kontrastia tai väritasapainoa.
- **Kehykset**: käytä koristeellista kehystä.
- **Leikekuvat**: lisää leikekuva valokuvaan.
- **Lisää teksti**: lisää teksti valokuvaan.
- **Kierrä**: kierrä valokuvaa myötä- tai vastapäivään.
- **Käännä**: käännä valokuva pysty- tai vaakasuunnassa.
- **Rajaa**: valitse haluamasi osa valokuvasta.

3. Paina lopuksi <**Tehty**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Valmis**.
4. Paina [Keskusta].
5. Syötä valokuvan nimi ja paina <**Tallenna**>.

Kuvavalinnat

Kun esillä on kuva, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Tulosta käyttäen**: tulosta tiedosto kytkemällä puhelin tulostimeen USB- tai Bluetooth-yhteyden kautta. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Aseta**: aseta kuva näytön taustakuvaksi tai yhteystietojen soittajatunnukseksi.
- **Siirrä**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Kopioi**: kopioi tiedosto toiseen kansioon.
- **Todellinen koko**: tarkastele kuvaa todellisessa koossa. Voit sovittaa kuvan näyttöön painamalla <**Puh.koko**>.
- **Kuvaesitys**: katso kaikki kuvat kuvaesityksenä.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Muokkaa**: muokkaa kuvaa ja tallenna se toisena tiedostona.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta**: hallitse hankkimiasi lisenssiavaimia.

Kuvien lataaminen

1. Siirry **Lataukset**-kansioon.
2. Valitse **Lisää kuvia**. Muodostetaan yhteys palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Videot

Tässä valikossa näkyvät kuvatut, ladatut ja viesteissä vastaanotetut tai tietokoneesta tuodut videoleikkeet.

☑ Muilla laitteilla, kuten videokameroilla, kuvatut videoleikkeet eivät ehkä toistu oikein.

Videoleikkeen toistaminen

1. Siirry videokansioon.
2. Valitse videoleike. Mediasoitin käynnistyy.
▶ s. 38

Videovaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on videoluettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**: toista valittu tiedosto.
- **Lisää toistoluetteloon**: lisää tiedosto toistoluetteloon.
- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Siirrä**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Kopioi**: kopioi tiedosto toiseen kansioon.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Lukitse** / **Avaa**: lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Uusi kansio**: lisää uusi kansio.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Muistin tila**: tarkastele kunkin kansion muistitietoja **Tiedostonhallinta**-valikossa.
- **Avainten hallinta**: hallitse hankkimiasi lisenssiavaimia.

Videoleikkeiden lataaminen

1. Siirry **Lataukset**-kansioon.
2. Valitse **Lisää videoita**. Muodostetaan yhteys palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Musiikki

Tässä valikossa näkyy lataamasi tai viesteissä vastaanottamasi musiikkitiedostot.

Musiikkitiedoston toistaminen

Valitse musiikkitiedosto. Mediasoitin avautuu.
▶ s. 38

Musiikkivaihtoehtojen käyttäminen

Musiikkiluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**: toista valittu tiedosto.
- **Lisää toistoluetteloon**: lisää tiedosto toistoluetteloon.
- **Lähetä**: lähetä valittu tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Aseta soittoääneksi**: määritä tiedosto ääni- tai videopuhelujen soittoääneksi.
- **Aseta soittajan tunnukseksi**: aseta tiedosto yhteystiedon soittoääneksi.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Siirrä**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Kopioi**: kopioi tiedosto toiseen kansioon.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Lukitse** / **Avaa**: lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Uusi kansio**: lisää uusi kansio.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Muistin tila**: tarkastele kunkin kansion muistitietoja **Tiedostonhallinta**-valikossa.
- **Avainten hallinta**: hallitse hankkimiasi lisenssiavaimia.

Musiikkitiedostojen lataaminen

1. Valitse **Lisää musiikkia**. Muodostetaan yhteys palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
2. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Äänet

Tässä valikossa näkyvät äänittämäsi puhemuistiot sekä lataamasi, viesteissä vastaanottamasi tai tietokoneelta tuomasi äänitiedostot.

Äänileikkeen toistaminen

1. Valitse äänikansio.
2. Valitse äänileike.

   Jos kyseessä on puhemuistio, katso kohtaa **Puhemuistio**. ▶ s. 39

Toiston aikana voit käyttää seuraavia näppäimiä:

Näppäin	Toiminto
Vasen	Siirtyy edelliseen tiedostoon.
Oikea	Siirtyy seuraavaan tiedostoon.
Ylös/Alas/ ▲/▼	Äänenvoimakkuuden säätö.
Keskusta	Äänileikkeen lähetys muille henkilöille.

Äänivalinnat

Ääniluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**: toista valittu tiedosto.
- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Aseta soittoääneksi**: määritä tiedosto ääni- tai videopuhelujen soittoääneksi.
- **Aseta soittajan tunnukseksi**: aseta tiedosto yhteystiedon soittoääneksi.
- **Siirrä**: siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- **Kopioi**: kopioi tiedosto toiseen kansioon.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki tiedostot.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.
- **Lukitse** / **Avaa**: lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Uusi kansio**: lisää uusi kansio.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **Muistin tila**: tarkastele kunkin kansion muistitietoja **Tiedostonhallinta**-valikossa.
- **Avainten hallinta**: hallitse hankkimiasi lisenssiavaimia.

Äänileikkeiden lataaminen

1. Siirry **Soittoäänet**-kansioon.
2. Valitse **Lisää soittoääniä**. Muodostetaan yhteys palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
3. Etsi haluamasi tiedosto ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Pelit ja muut

Tämän valikon avulla voit käyttää puhelimen Java-pelejä ja ladattuja Java-sovelluksia.

Pelin valitseminen

Valitse peli peliluettelosta ja seuraa näytön ohjeita. Toimenpiteet voivat vaihdella eri peleissä.

Java-sovellusten toiminnot

Sovellusluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Toista**: käynnistä valittu sovellus.
- **Aktivoi avain**: hanki uusi lisenssiavain, kun valitun DRM-tiedoston avain vanhenee.
- **Aktivoi avain uudelleen**: hanki uusi lisenssiavain, vaikka valitun DRM-tiedoston avain ei ole vanhentunut.
- **Siirrä**: siirrä peli toiseen kansioon.
- **Poista**: poista valittu sovellus, kaikki sovellukset tai sovelluskansiot.
- **Nimeä uudelleen**: muuta sovelluksen tai sovelluskansion nimeä.
- **Lukitse** / **Avaa**: lukitse sovellus, jolloin sitä ei voi poistaa, tai vapauta lukitus.
- **Lisätiedot**: tarkastele sovelluksen ominaisuuksia.
- **Avainten hallinta**: hallitse hankkimiasi lisenssiavaimia.
- **Uusi kansio**: lisää uusi sovelluskansio.
- **Verkkoasetukset**: valitse verkkoyhteyttä tarvitsevien sovellusten yhteysprofiili. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82
- **Muistin tila**: Tarkastele kunkin kansion muistitietoja **Tiedostonhallinta**-valikossa.

Sovellusten lataaminen

1. Valitse **Lisää pelejä**. Muodostetaan yhteys palveluntarjoajan ennalta määrittämään verkkosivustoon.
2. Etsi haluamasi sovellus ja lataa se noudattamalla näytön ohjeita.

Muut tiedostot

Käytä tätä valikkoa muiden kuin kuva-, video-, musiikki- ja äänitiedostojen kanssa. Puhelimessa on Picsel File Viewer -ohjelma, jonka avulla voit tarkastella erilaisia asiakirjatiedostoja menettämättä niiden tietoja. Tuetut tiedostomuodot ovat: *.doc, *.xls, *.ppt, *.pdf, *.html ja *.txt.

Asiakirjan tarkasteleminen

Valitse tiedosto. Picsel File Viewer käynnistyy ja avaa dokumenttitiedoston.

- Tiedoston koko tai Picsel File Viewerin muistikapasiteetti voivat estää tiedoston avaamisen oikein.
- Jos asiakirja sisältää kieliä, joita Picsel File Viewer ei tue, dokumenttitiedoston sisältö ei näy oikein.

Voit tarkastella dokumenttitiedostoa seuraavien näppäinten avulla:

Näppäin	Toiminto
Ylös/alas/ vasen/oikea	Selaaminen eri suuntiin esillä olevalla sivulla.
▲/▼	Lähentää tai loitontaa.
Keskusta	Asiakirjan sovittaminen sivukokoon.
1	Etsii **Hae**-toimintoon kirjoitettua tekstiä asiakirjassa taaksepäin.
2	Palaa ensimmäiselle sivulle.
3	Etsii **Hae**-toimintoon kirjoitettua tekstiä asiakirjassa eteenpäin.
4	Palaa edelliselle sivulle.
5	Kiertää dokumenttitiedostoa.
6	Siirtyy seuraavalle sivulle.
8	Siirtyy viimeiselle sivulle.
#	Vaihtaa näyttöä koko näyttö -tilan ja normaalitilan välillä.

Asiakirjavalinnat

Kun esillä on dokumenttitiedosto, saat käyttöön seuraavat vaihtoehdot painamalla<**Valinnat**> tai <>:

- **Koko näyttö** / **Normaali näkymä**: tarkastele asiakirjaa koko näytön suuruisena tai palaa normaalinäyttöön.
- **Zoomaa**: lähennä tai loitonna kuvaa.
- **Sovita näyttöön**: sovita dokumenttitiedosto sivukokoon, näytön leveyteen tai näytön korkeuteen.
- **Kierrä**: kierrä dokumenttitiedostoa.
- **Siirry**: siirry toiselle dokumenttitiedoston sivulle.
- **Näytön panerointi** / **Normaali panerointi**: muuta sivun selaustilaa. Voit selata näytön koon mukaan tai esiasetettujen kuvapisteiden mukaan.
- **Piilota ohjauspalkki** / **Näytä ohjauspalkki**: piilota tai näytä pikavalintojen työkalurivi koko näyttö -tilassa.
- **Hae**: etsi tekstiä asiakirjasta.

- **Lähetä**: lähetä tiedosto sähköpostitse tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Piilotettu Bluetoothilta** / **Näkyy Bluetoothille**: piilota tiedosto, niin että muut Bluetooth-laitteet eivät löydä sitä, tai jaa tiedosto muiden Bluetooth-laitteiden kanssa.
- **Lukitse** / **Avaa**: lukitse tiedosto, jolloin sitä ei voi poistaa, tai avaa lukitus.
- **Lisätiedot**: tarkastele tiedoston ominaisuuksia.
- **FileViewer oikotiet**: tarkastele Picsel File Viewerin pikanäppäinten toimintoja.

Muistikortti

Tämän valikon avulla voit käyttää muistikortille tallennettuja mediatiedostoja. Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain, jos asetat puhelimeen muistikortin.

Tiedostojen käytöstä on lisätietoja asianomaisen valikon kohdalla.

Järjestelijä *(valikko 7)*

Järjestelijä-valikon avulla voit ylläpitää aikatauluja ja asettaa hälytyksiä.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Järjestelijä**.

Hälytykset *(valikko 7.1)*

Tämän valikon avulla voit asettaa hälytyksen soimaan tiettynä aikana. Normaali hälytys on valittuna olevan profiilin hälytystyyppiasetusten mukainen. Profiiliasetus ei vaikuta herätyshälytykseen.

Hälytyksen asettaminen

1. Valitse hälytystyyppi.
2. Määritä hälytysasetukset:
   - **Hälytys**: ota hälytys käyttöön.
   - **Aika**: anna hälytysaika.
   - **Toista**: valitse hälytyksen toisto.
   - **Hälytysääni**: valitse hälytysääni.
3. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Hälytysäänen hiljentäminen

Hälytysajan koittaessa ja hälytysäänen kuuluessa:

- Jos kyseessä on muu kuin herätys, lopeta hälytys painamalla mitä tahansa näppäintä.

- Jos kyseessä on herätyshälytys, paina <**OK**> tai [Keskusta]. Jos painat <**Torkku**>, hälytys soi uudelleen 5 minuutin kuluttua.

  Voit mykistää hälytyksen painamalla mitä tahansa näppäintä, lukuun ottamatta näppäimiä <**OK**>, [Keskusta] ja <**Torkku**>.

Hälytyksen poistaminen käytöstä

1. Valitse käytöstä poistettava hälytys.
2. Valitse **Pois Hälytys**-rivillä.

Hälytysten asettaminen soimaan, vaikka puhelin on pois päältä

Valitse Hälytykset-näytöstä **Autom. virta** → **Päällä**.

Jos puhelin on pois päältä, kun hälytyksen on määrä soida, puhelin kytkeytyy päälle ja soittaa hälytysäänen.

Kalenteri *(valikko 7.2)*

Tämän valikon avulla voit käsitellä kalenteriin merkittyjä tapahtumia.

Päivän valitseminen kalenterista

Kun siirryt **Kalenteri**-valikkoon, senhetkinen päivämäärä näkyy sinisen kehyksen ympäröimänä.

- Siirry päivästä toiseen painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle].
- Siirry viikosta toiseen painamalla [Ylös] tai [Alas].
- Siirry kuukaudesta toiseen painamalla [▲ / ▼].

Merkinnän luominen

Voit tallentaa kalenteriin ajoitettuja tapahtumia, vuosipäiviä, tehtäviä tai muistioita. Kullekin päivälle voi tallentaa useamman kuin yhden merkinnän.

Ajoitetun tapahtuman lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi** → **Ajoitettu tapahtuma**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Otsikko**: kirjoita ajoitetun tapahtuman otsikko.
   - **Lisätiedot**: kirjoita ajoitetun tapahtuman tiedot.
   - **Alkaa** ja **Päättyy**: kirjoita ajoitetun tapahtuman alkamis- ja päättymisajat.
   - **Aloituspäivä** ja **Päättymispäivä**: kirjoita ajoitetun aloitus- ja päättymispäivä.
   - **Paikka**: määritä ajoitetun tapahtuman tiedot.
   - **Hälytys**: aseta ajoitetulle tapahtumalle hälytys.
   - **ennen**: määritä, kuinka kauan ennen ajoitettua tapahtumaa puhelin hälyttää.
   - **Toista**: määritä ajoitettu tapahtuma toistuvaksi. Voit valita toistoyksikön.
   - **päättyy**: jos ajoitettu tapahtuma on toistuva, määritä päättymispäivä.
   - **Vanhentuminen**: muuta vanhentumisasetusta.

4. Tallenna ajoitettu tapahtuma painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

Vuosipäivän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi** → **Vuosipäivä**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Tilaisuus**: anna vuosipäivän tiedot.
   - **Päivämäärä**: anna päivämäärä.
   - **Hälytys**: aseta vuosipäivälle hälytys.
   - **ennen**: määritä, kuinka kauan ennen vuosipäivää puhelin hälyttää.
   - **hälytysaika**: anna hälytysaika.
   - **Toista joka vuosi**: aseta puhelin muistuttamaan vuosipäivästä joka vuosi.
4. Tallenna vuosipäivä painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

Tehtävän lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi** → **Tehtävä**.
3. Anna tiedot tai muuta asetuksia:
   - **Otsikko**: syötä tehtävän otsikko.
   - **Tehtävä**: syötä tehtävän sisältö.
   - **Aloituspäivä**: anna aloituspäivämäärä.
   - **Määräpäivä**: anna määräpäivä.
   - **Tärkeys**: valitse tehtävän tärkeys.
4. Tallenna tehtävä painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

Muistion lisääminen

1. Valitse päivä kalenterista.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi** → **Muistio**.
3. Kirjoita muistion teksti ja paina [Alas].
4. Anna päivämäärä.
5. Tallenna muisto painamalla <**Valinnat**> ja valitsemalla **Tallenna**.

Kalenterin tarkasteleminen

Kun olet määrittänyt ajoitettavia asioita, päivämääräruudun kulmassa näkyy hakasulkeet.

Merkinnän tarkasteleminen

1. Tuo päivän merkinnät esiin valitsemalla päivä kalenterista.

   Seuraavat kuvakkeet osoittavat merkinnän tyypin:

   - Ajoitetut tapahtumat
   - Vuosipäivät
   - Tehtävät
   - Muistiot
2. Valitse merkinnän tiedot, jos haluat tarkastella sitä.

Tapahtumavalinnat

Merkintäluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: avaa merkintä.
- **Uusi**: lisää uusi merkintä.

- **Tehty** / **Tekemätön**: muuta valitun tehtävän tila.
- **Kuukausinäkymä**: siirry kuukausinäkymään.
- **Viikkonäkymä**: siirry viikkonäkymään.
- **Muuta päivää** / **Muuta määräpäivää** / **Ajoita uudelleen**: muuta merkinnän päivämäärä.
- **Poista**: poista valittu merkintä.
- **Poista kaikki**: poista kaikki tapahtumat valitulta päivältä.
- **Lähetä ajoitettu tapahtuma** / **Lähetä tehtävä**: lähetä merkintä tekstiviestissä, sähköpostitse, multimediaviestissä, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Lähetä muistio**: lähetä muistio tekstiviestissä.
- **Tulosta Bluetoothin kautta**: tulosta kuva Bluetooth-yhteensopivalla tulostimella. Kaikki tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Kalenterivaihtoehtojen käyttäminen

Voit käyttää seuraavia kalenterivaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Näytä**: näytä valitulle päivälle tallennetut merkinnät.
- **Uusi**: lisää uusi merkintä.
- **Viikkonäkymä**: näytä viikkonäkymä.
- **Siirry tähän päivään**: siirry tämän päivän kohdalle.
- **Siirry päivään**: anna päivämäärä, jota haluat tarkastella.
- **Aloituspäivä**: määritä, alkaako kalenteri sunnuntaista vai maanantaista.
- **Poista**: poista valitun ajanjakson merkinnät.
- **Poista kaikki**: poista kaikki merkinnät kalenterista.

Viikkonäkymä *(valikko 7.3)*

Voit tarkastella valitun viikon merkintöjä. Aikataulun päällä oleva ruutu osoittaa, että ajoitettuun tapahtumaan liittyy tietoja. Valitse haluamasi päivän ruutu.

Tapahtumat tänään *(valikko 7.4)*

Voit tarkastella valitun päivän merkintöjä.

Valitse merkinnän tiedot, jos haluat tarkastella sitä. Merkintä avautuu muokkaustilassa.

Ajoitettu tapahtuma *(valikko 7.5)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella ajoitettuja tapahtumia. Jos olet asettanut toisto- ja hälytysasetukset, näytössä näkyvät - ja -kuvakkeet.

Valitse ajoitettu tapahtuma, jonka tiedot haluat nähdä.

Vuosipäivä *(valikko 7.6)*

Tässä valikossa näkyvät luomasi vuosipäivät. Jos olet asettanut toisto- ja hälytysasetukset, näytössä näkyvät - ja -kuvakkeet.

Voit tarkastella vuosipäivän tietoja valitsemalla sen.

Tehtävä *(valikko 7.7)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella luomiasi tehtäviä. Oikealla puolella olevat kuvakkeet osoittavat tehtävän tärkeyden: mitä pienempi numero, sitä tärkeämpi tehtävä. Tilaruudussa näkyy valintamerkki, jos tehtävä on suoritettu.

Valitse tehtävä, jonka tiedot haluat nähdä.

Muistio *(valikko 7.8)*

Tässä valikossa näkyvät luomasi muistiot.

Valitse muistio, jonka tiedot haluat nähdä.

Ohitettu tapahtumahälytys *(valikko 7.9)*

Kun ajoitetun tapahtuman tai vuosipäivän hälytystä ei voi kuitata, puhelin tallentaa ohitetun hälytyksen, kunnes se vahvistetaan.

Muistin tila *(valikko 7.0)*

Tämän valikon avulla voit tarkastella kalenteriin tallennettujen merkintöjen muistitietoja.

Kamera *(valikko 8)*

Voit käyttää puhelimen kameramoduulia valokuvien ottamiseen ja videoiden kuvaamiseen.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Kamera**. Voit myös painaa jonkin aikaa [ ] perustilassa.

- Älä ota kuvia muista ihmisistä ilman heidän lupaansa.
- Älä ota kuvia paikoissa, joissa kamerat eivät ole sallittuja.
- Älä ota kuvia paikoissa, joissa voit häiritä toisten yksityisyyttä.

Valokuvan ottaminen

Voit ottaa valokuvia eri tiloissa. Kamera tuottaa JPEG-kuvia.

Jos otat valokuvan suorassa auringonvalossa tai kirkkaissa olosuhteissa, valokuvassa voi näkyä varjoja.

Valokuvan ottaminen

1. Ota kamera käyttöön siirtymällä **Kamera**-valikkoon ja asettamalla näyttö taltiointitilaan. Voit myös painaa jonkin aikaa [ ] perustilassa.
2. Paina [ ], jos haluat vaihtaa etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.

3. Tee haluamasi asetukset.
   - Voit käyttää kameran toimintoja painamalla <>. ▶ seuraava osio
   - Näppäimistön avulla voit muuttaa kameran asetuksia tai siirtyä toisiin tiloihin. ▶ s. 71
4. Ota valokuva painamalla [Keskusta]. Valokuva tallentuu **Kuvat**-kansioon.
5.

Jos haluat	**Paina**
käyttää valokuvavaihtoehtoja	<> tai <**Valinnat**> . ▶ s. 72
poistaa valokuvan	[**C**] ja sitten <**Kyllä**>.
palata taltiointitilaan	<> tai <**Takaisin**>.
lähettää valokuvan multimediaviestissä	[Keskusta].

Kameravaihtoehtojen käyttäminen taltiointitilassa

Saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla taltiointitilassa <>:

- **Ota valokuva**: ota valokuva.
- **Tallenna video**: siirry tallennustilaan.
- **Vaihda kameraa**: vaihda etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
- **Siirry valokuviin**: siirry **Kuvat**-kansioon. ▶ s. 58
- **Kuvaustila**: ota valokuva jossakin seuraavista kuvaustiloista:

  Yksittäinen kuva: ota valokuva normaalitilassa. Voit valita, tallentaako kamera valokuvan automaattisesti.

  Sarjakuvaus: ota kuvasarja. Voit valita kameran ottamien kuvien määrän.

  Mosaiikkikuva: ota useita valokuvia ja tallenna ne yhteen kehykseen. Voit valita asettelun.
- **Tehosteet**: muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.
- **Kehykset**: käytä koristeellista kehystä.
- **Ajastin**: määritä, millaisella viiveellä kamera ottaa kuvan.
- **Zoomaus** / **Piilota zoomaus**: näytä zoomausohjauspalkki ja lähennä tai loitonna kuvaa painamalla [Ylös] tai [Alas] tai piilota ohjauspalkki.
- **Kirkkaus** / **Piilota kirkkaus**: näytä kirkkausohjauspalkki ja säädä kirkkautta painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] tai piilota ohjauspalkki.
- **Kamera-asetukset**: muuta kuvan ottamisessa käytettäviä oletusasetuksia.

  Oletusnimi: vaihda tiedoston nimen oletusetuliite.

  Oletustallennuspaikka: jos puhelimeen on asetettu muistikortti, valitse muistipaikka, johon valokuvat tallennetaan.

Etsin: valitse esikatselunäyttö.

Suljinääni: Valitse ääni, minkä kuulet kun painat suljinpainiketta.

Kuvauslaatu: valitse kuvan laatu.

Kuvan koko: valitse kuvan koko.

Sarjakuvauksen nopeus: valitse sarjakuvaustilan kuvausnopeus.

Pistemittaus: säädä kuvan valotus tietyn kuvanosan perusteella. Valitse **Päällä**, jos haluat tarkennusruudun kuvan keskelle, ja muuta valotusta kehyksessä olevan kuvanosan kirkkauden perusteella.

Valkotasapaino: säädä valokuvan väritasapaino. Voit muuttaa valokuvan sävyjä lämpimämmiksi tai viileämmiksi.

ISO: muuta ISO-asetusta, jolla ohjataan kameran herkkyyttä. Jos kuvaustilanteessa valoa on vähän, valitse suuri ISO-lukema. ISO-arvon kasvaessa kameran suljin toimii nopeammin ja kameran herkkyys valolle lisääntyy. Suuret ISO-arvot voivat aiheuttaa pieniä vääristymiä kuvaan.

- **Kameran pikanäppäimet**: tarkastele taltiointitilassa käytettävien näppäimien toimintoja.

Näppäimistön käyttäminen taltiointitilassa

Voit mukauttaa kameran asetuksia näppäimien avulla taltiointitilassa.

Näppäin	Toiminto
Vasen/Oikea	Kirkkauden säätö.
Ylös/Alas	Lähentää tai loitontaa. (Ei käytettävissä, jos kuvakoko on suurin mahdollinen eli.)
▲	Kääntää kuvaa pystysuunnassa.
▼	Tuo näkyviin peilikuvan.
1	Tallennustilaan siirtyminen.
2	Kuvakoon muuttaminen.
3	Kuvalaadun muuttaminen.
4	Vaihtaa kuvaustilaa.
5	Värisävyn muuttaminen tai erikoistehosteen käyttöönotto.
7	Koristeellisen kehyksen lisääminen.
8	Asettaa ajastimen.
0	**Kuvat**-kansioon siirtyminen.
#	Esikatselutilan vaihtaminen.

Valokuvavaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut valokuvan, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <> tai <**Valinnat**>:

- **Näytä**: tarkastele yksittäistä kuvasarjan kuvaa.
- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.
- **Kameran etsin**: palaa taltiointitilaan.
- **Poista**: poista valittu tiedosto tai kaikki sarjakuvaustiedostot.
- **Aseta**: aseta valokuva näytön taustakuvaksi tai yhteistietoihin tallennetun henkilön soittajakuvaksi.
- **Siirry valokuviin**: siirry **Kuvat**-kansioon. ▶ s. 58
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.

Videon kuvaaminen

Voit kuvata kameran näytössä näkyvät tapahtumat videolle.

1. Siirry **Kamera**-valikkoon tai ota kamera käyttöön painamalla perustilassa jonkin aikaa [/].
2. Siirry kuvaustilaan painamalla [**1**].
3. Paina [/], jos haluat vaihtaa etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
4. Tee haluamasi asetukset.
   - Voit käyttää kameran toimintoja painamalla <>. ▶ seuraava osio
   - Näppäimistön avulla voit muuttaa kameran asetuksia tai siirtyä toisiin tiloihin. ▶ s. 73
5. Aloita kuvaaminen painamalla [Keskusta].
6. Lopeta kuvaaminen painamalla [Keskusta]. Video tallentuu **Videot**-kansioon.
7.

Jos haluat	Paina
käyttää videovaihtoehtoja	<**Valinnat**>. ▶ s. 73
poistaa videoleikkeen	[**C**] ja sitten <**Kyllä**>.
palata kuvaustilaan	<**Takaisin**>.
lähettää videotiedoston multimediaviestissä	[Keskusta].

Kameravaihtoehdot ja kuvaustila

Saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla kuvaustilassa <>:

- **Tallenna**: aloita kuvaaminen.
- **Ota valokuva**: siirry taltiointitilaan.
- **Vaihda kameraa**: vaihda etukameran objektiivin ja takakameran objektiivin välillä.
- **Siirry videoihin**: siirry **Videot**-kansioon. ▶ s. 60
- **Tehosteet**: muuta värisävyä tai käytä erikoistehostetta.

- **Zoomaus** / **Piilota zoomaus**: näytä zoomausohjauspalkki ja lähennä tai loitonna kuvaa painamalla [Ylös] tai [Alas] tai piilota ohjauspalkki.
- **Kirkkaus** / **Piilota kirkkaus**: näytä kirkkausohjauspalkki ja säädä kirkkautta painamalla [Vasemmalle] tai [Oikealle] tai piilota ohjauspalkki.
- **Videoasetukset**: muuta seuraavia videon kuvausasetuksia:

  Oletusnimi: vaihda tiedoston nimen oletusetuliite.

  Oletustallennuspaikka: jos puhelimeen on asetettu muistikortti, valitse muistipaikka, johon videoleikkeet tallennetaan.

  Laatu: valitse kuvan laatu.

  Tallennuksen kesto: valitse videon kuvaustila.

  Voit kuvata multimediaviestiin sopivan videon valitsemalla asetukseksi **MMS-rajoitus**.

  Valitse **Normaali**, jos haluat kuvata videon siten, että vapaana oleva muisti riittää. Videon kesto määräytyy käytetyn muistin mukaan.

  Koko: valitse kuvakoko.

  Äänen tallennus: ottaa äänen käyttöön tai poistaa sen käytöstä.
- **Videokameran pikanäppäimet**: tarkastele kuvaustilassa käytettävien näppäinten toimintoja.

Näppäimistön käyttäminen kuvaustilassa

Kameran asetukset voi mukauttaa näppäimistöllä kuvaustilassa.

Näppäin	Toiminto
Vasen/Oikea	Kirkkauden säätö.
Ylös/Alas	Lähentää tai loitontaa.
▲	Kääntää kuvaa pystysuunnassa.
▼	Tuo näkyviin peilikuvan.
1	Siirtyy taltiointitilaan.
2	Kuvakoon muuttaminen.
3	Kuvalaadun muuttaminen.
4	Vaihtaa videon tallennustilan.
5	Värisävyn muuttaminen tai erikoistehosteen käyttöönotto.
7	Äänen mykistäminen tai palauttaminen.
0	Vie **Videot**-kansioon.

Videovaihtoehtojen käyttäminen

Kun olet tallentanut videoleikkeen, saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>.

- **Lähetä**: lähetä tiedosto multimediaviestissä, sähköpostitse, tiedostopalvelun avulla tai Bluetooth-yhteyden kautta.

- **Toista**: toista videoleike.
- **Kameran etsin**: palaa kuvaustilaan.
- **Poista**: poista tiedosto.
- **Siirry videoihin**: tarkastele **Videot**-kansiota. ▶ s. 60
- **Nimeä uudelleen**: vaihda tiedoston nimi.

Asetukset *(valikko 9)*

Tämän valikon avulla voit mukauttaa puhelimen asetukset. Voit myös palauttaa asetukset oletusarvoihinsa.

Pääset tähän valikkoon painamalla perustilassa [Keskusta] ja valitsemalla **Asetukset**.

Profiilit *(valikko 9.1)*

Puhelimessa on ääniprofiileja, joiden avulla voit muuttaa puhelimen ääniasetuksia nopeasti eri tilanteiden tai tapahtumien mukaan. Käytä tätä valikkoa, kun haluat asettaa eri profiilien ominaisuuksia ja aktivoida jonkin profiilin.

Profiilin muokkaaminen

1. Siirry haluamasi profiilin kohdalle.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Muokkaa**.
3. Muuta ääniasetuksia:
   - **Puhelun hälytystapa**: valitse puhelun hälytystapa.
   - **Äänipuhelun soittoääni**: valitse äänipuheluiden soittoääni.
   - **Videopuhelun soittoääni**: valitse videopuheluiden soittoääni.
   - **Äänenvoimakkuus**: säädä soittoäänen voimakkuus.
   - **Viestin hälytystapa**: valitse viestin hälytystapa.
   - **Viestin merkkiääni**: valitse viestiääni.
   - **Viestin merkkiäänen toisto**: valitse, toistaako puhelin ilmoitusta uudesta viestistä.
   - **Puhelimen äänet**: ota käyttöön puhelimen eri äänet tai poista ne käytöstä.

     Kaikki päällä: ota käyttöön kaikki äänet.

     Ponnahdusikkunahälytykset: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun näyttöön tulee ponnahdusikkuna.

     Virran kytkentä / katkaisu: aseta puhelin antamaan äänimerkki, kun avaat tai suljet puhelimen.

     Liukuääni: puhelin antaa äänimerkin, kun avaat tai suljet kannen.
   - **Näppäinäänet**: valitse ääni, joka kuuluu, kun painat näppäintä.
   - **Näppäinäänten voimakkuus**: säädä näppäinäänien voimakkuus.
   - **Puhelun vastaustila**: (auto) valitse, miten saapuvaan puheluun vastataan.

4. Paina lopuksi <**Valinnat**> ja valitse **Tallenna**.

Aktiivisen profiilin vaihtaminen

Valitse haluamasi profiili luettelosta.

Aika ja päivämäärä *(valikko 9.2)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa puhelimessa näkyvää kellonaikaa ja päivämäärää. Ennen kuin asetat kellonajan ja päivämäärän, sinun täytyy määrittää aikavyöhyke **Maailmankello**-valikosta.
▶ s. 40

- **Aika**: anna kellonaika. Jos käytössä on 12-tuntinen aikamuoto, valitse AM tai PM painamalla [Oikealle].
- **Päivämäärä**: anna nykyinen päivämäärä.
- **Ajan esitysmuoto**: valitse ajan esitysmuoto.
- **Päivämäärän esitysmuoto**: valitse päivämäärän esitysmuoto.
- **Kesäaika**: valitse, otetaanko kesäaika käyttöön.
- **Automaattinen päivitys**: valitse, vastaanotetaanko aikatiedot verkosta.

Puhelin *(valikko 9.3)*

Monia puhelimen ominaisuuksia voidaan mukauttaa omien mieltymysten mukaisiksi.

Kieli *(valikko 9.3.1)*

Tämän valikon avulla voit valita, millä kielellä näyttötekstit näytetään tai T9-syöttötila toimii. Jos valitset **Automaattinen**, puhelin käyttää samaa kieltä kuin USIM/SIM-kortti.

Pikanäppäimet *(valikko 9.3.2)*

Perustilassa voi selausnäppäimillä siirtyä suoraan tiettyihin valikoihin. Tämän valikon avulla voit määrittää pikanäppäimet.

Pikavalikon määrittäminen

1. Valitse pikavalintanäppäimenä käytettävä näppäin.
2. Valitse valikko, joka määritetään näppäimelle.

Pikanäppäinvaihtoehdot

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Aseta**: määritä pikavalinta-valikko.
- **Muuta**: muuta pikavalinta-asetusta.
- **Poista**: poista valittuun näppäimeen liitetty pikanäppäintoiminto käytöstä.
- **Poista kaikki**: poista kaikki pikanäppäintoiminnot käytöstä.

Kansiasetukset *(valikko 9.3.3)*

Tämän valikon avulla voit määrittää, miten puhelin toimii, kun avaat sen puhelun saapuessa ja kun suljet sen toimintoa käytettäessä.

- **Kansi auki**: määritä, voiko puheluun vastata avaamalla kannen.
- **Kansi kiinni**: määritä, pysyykö puhelimen valikko aktiivisena, kun suljet kannen.

> ☑ Kun asetat **Kansi kiinni** -asetukseksi **Jatka toimintoa**, näppäinlukko toimii vain perustilassa.

Vastaus kaikilla näppäimillä *(valikko 9.3.4)*

Tämän valikon avulla voit vastata saapuvaan puheluun painamalla mitä tahansa näppäintä lukuun ottamatta näppäimiä <**Hylkää**> ja [ ].

Kameranäppäin *(valikko 9.3.5)*

Tässä valikossa voit asettaa oletustoiminnon [ ]-näppäimelle. Jos valitset asetukseksi **Kysy aina**, toiminto täytyy valita erikseen aina kun [ ]-painiketta painetaan jonkin aikaa.

Äänenvoimakkuusnäppäin *(valikko 9.3.6)*

Tämän valikon avulla voit määrittää, mykistääkö puhelin soittoäänen tai hylkääkö se puhelun, kun painat jonkin aikaa [▲ / ▼] puhelun tullessa.

Avainten hallinta *(valikko 9.3.7)*

Tämän valikon avulla voi hallita lisenssiavaimia, jotka on hankittu sellaisen mediasisällön avaamiseen, joka on lukittu DRM-järjestelmällä.

Painamalla <**Valinnat**> saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot:

- **Näytä** / **Toista**: avaa vastaava mediakohde.
- **Poista**: poista valittu lisenssiavain.
- **Siirry omiin viesteihin**: siirry viestiin, joka sisältää mediasisällön.
- **Siirry tiedostonhallintaan**: siirry vastaavaan tiedostokansioon.
- **Lisätiedot**: tarkastele lisenssiavaimen ominaisuuksia.

Näyttö *(valikko 9.4)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa näyttöasetuksia.

Tervehdysviesti *(valikko 9.4.1)*

Tämän valikon avulla voit määrittää tervehdyksen, joka näkyy näytössä hetken, kun puhelin kytketään päälle.

Taustakuva *(valikko 9.4.2)*

Voit vaihtaa taustakuvan.

- **Kuvat**: perustilan tauskakuvaksi valitsemasi kuva tulee näkyviin.
- **Valokuva**: perustilan taustalla näkyy suosikkikuvasi kuvaesityksenä.

Kalenteri *(valikko 9.4.3)*

Tämän valikon avulla voit asettaa perustilan näyttöön kuluvan kuukauden kalenterin.

Näytön kirkkaus *(valikko 9.4.4)*

Käytä tätä valikkoa, säätääksesi puhelimen näytön kirkkautta vaihtelevissa valo- olosuhteissa.

Taustavalo *(valikko 9.4.5)*

Voit valita, kuinka kauan taustavalo palaa ja näyttö on käytössä.

- **Päällä**: Valitse aika, jonka taustavalo pysyy päällä.
- **Himmennä**: määritä, kuinka kauan näyttö on himmennystilassa taustavalon sammumisen jälkeen. Näyttö sammuu määritetyn ajan kuluttua.

Soittonäyttö *(valikko 9.4.6)*

Tämän valikon avulla voit mukauttaa soitettaessa näppäiltävien numeroiden asetukset sekä näytön taustavärin.

Päävalikon tyyli *(valikko 9.4.7)*

Voit valita päävalikon näyttötavan.

Puhelu *(valikko 9.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää puheluasetukset.

Numeron näyttö *(valikko 9.5.1)*

Tämän verkkopalvelun avulla voit piilottaa puhelinnumerosi puhelun vastaanottajalta. Jos valitset **Verkon mukaan**, puhelin käyttää verkon määrittämää oletusasetusta.

☑ Kaikki verkot eivät tue tämän asetuksen muuttamista.

Puhelunsiirto *(valikko 9.5.2)*

Tämä verkkopalvelu ohjaa saapuvat puhelut määrittämääsi numeroon.

1. Valitse siirrettävien puhelujen tyyppi.
2. Valitse soitonsiirtovaihtoehto:
   - **Aina**: siirrä kaikki puhelut.
   - **Varattu**: siirrä puhelut, kun puhut toista puhelua.
   - **Ei vastaa**: siirrä puhelut, jos et vastaa puhelimeen.
   - **Ei verkossa**: siirrä puhelut, jos olet verkon peittoalueen ulkopuolella tai jos puhelin on suljettu.
   - **Peruuta kaikki**: peruuta kaikki soitonsiirrot.
3. Syötä **Siirrä numeroon** -riville numero, johon puhelut siirretään.
4. Jos valitsit **Ei vastaa**, siirry **Odotusaika**-riville ja valitse aika, jonka verkko odottaa, ennen puhelun siirtoa.

5. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa puhelunsiirron käytöstä, valitse **Pois päältä**.

Puhelunesto *(valikko 9.5.3)*

Tämän verkkopalvelun avulla voit rajoittaa puheluja.

1. Valitse estettävien puhelujen tyyppi.
2. Valitse puhelunestovaihtoehto:
   - **Kaikki lähtevät puhelut**: estä kaikki lähtevät puhelut.
   - **Lähtevät ulkomaanpuhelut**: estä ulkomaanpuhelut.
   - **Ulkomaanpuhelut paitsi kotimaahan**: salli puhelut ulkomailla vain kyseisen maan numeroihin ja kotimaahan.
   - **Kaikki saapuvat puhelut**: estä saapuvat puhelut.
   - **Saapuvat puhelut verkkovierailulla**: estä saapuvat puhelut, kun puhelinta käytetään kotiverkkosi palvelualueen ulkopuolella.
   - **Peruuta kaikki**: peruuta kaikki puhelunestoasetukset, jolloin puheluja voi vastaanottaa ja soittaa normaalisti.
3. Näppäile palveluntarjoajalta saamasi puheluneston salasana.
4. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa puheluneston käytöstä, valitse **Pois päältä**.

☑ Voit vaihtaa palveluntarjoajalta saamasi puhelujen eston salasanan. Paina puhelutyyppiluettelossa <**Valinnat**> ja valitse **Vaihda salasana**.

Koputus *(valikko 9.5.4)*

Tämän verkkopalvelun avulla saat ilmoituksen saapuvista puheluista, kun puhut samaan aikaan toista puhelua.

1. Valitse puhelutyyppi, jota koputusvaihtoehto koskee.
2. Paina <**Valinnat**> ja valitse **Päälle**. Jos haluat poistaa koputuksen käytöstä, valitse **Pois päältä**.

Automaattinen soitontoisto *(valikko 9.5.5)*

Tämän valikon avulla voit määrittää, että puhelin yrittää soittaa numeroon uudelleen enintään kymmenen kertaa, jos vastaanottaja ei vastaa.

Suljettu käyttäjäryhmä *(valikko 9.5.6)*

Tämän valikon avulla saapuvat ja lähtevät puhelut voi rajoittaa koskemaan tiettyä käyttäjäryhmää. Lisätietoja suljetun käyttäjäryhmän luomisesta saat palveluntarjoajaltasi.

- **Käytä käyttäjäryhmää**: aktivoi suljetun käyttäjäryhmän numerot.
- **Pääsy ulkopuolelle**: salli puhelut muihin kuin suljetun käyttäjäryhmän numeroihin. Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus on määritetty käyttäjäryhmäsopimuksessa.

- **Oletusryhmä**: ota käyttöön oletusryhmä, jos sellainen on määritetty palveluntarjoajan kanssa. Kun soitat puhelun, oletusryhmä valitaan suoraan, joten sitä ei tarvitse valita erikseen luettelosta.
- **Ryhmäluettelo**: lisää, poista tai ota käyttäjäryhmänumeroita käyttöön.

Puhelun kytkentä-ääni *(valikko 9.5.7)*

Tässä valikossa voit asettaa puhelimen antamaan äänimerkin tai värisemään, kun soitettava puhelu yhdistyy verkkoon.

Puhelun katkaisuääni *(valikko 9.5.8)*

Tässä valikossa voit asettaa puhelimen antamaan äänimerkin tai värisemään, kun toinen osapuoli katkaisee puhelun tai kun puhelu katkeaa heikon kentän takia.

Minuuttimuistutin *(valikko 9.5.9)*

Tässä valikossa voit asettaa puhelimen antamaan äänimerkkejä minuutin välein soitetun puhelun aikana muistutukseksi puhelun kestosta.

Hälytykset puhelun aikana *(valikko 9.5.0)*

Aseta tämän valikon avulla puhelin antamaan puhelun aikana äänimerkki, kun saat uuden viestin tai kun määritetty hälytyshetki koittaa.

Videopuhelu *(valikko 9.5. ⁎)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa videopuhelutoiminnon oletusasetukset.

- **Näytä minut**: muuta videokameran videopuheluiden vastaanottamiseen liittyviä asetuksia.

  Valinnainen: voit valita, käytetäänkö videokameraa vai ei, kun vastaanotat videopuhelun.

  Aina: kamera on aina käytössä.
- **Uudelleenyritys**: määritä, mitä tehdään, kun videopuhelua ei voi yhdistää.

  Äänipuhelu: puhelin yrittää käyttää äänipuhelua.

  Multimediaviesti: puhelin ottaa kameran käyttöön ja siirtyy kuvaustilaan, jotta voit kuvata videon ja lähettää sen multimediaviestissä.

  Ei mitään: puhelin ei yritä uudelleen.

Liitettävyys *(valikko 9.6)*

Tämän valikon avulla voit määrittää puhelimen yhteysasetukset.

Bluetooth *(valikko 9.6.1)*

Bluetooth-tekniikan avulla voit muodostaa langattoman yhteyden muihin Bluetooth-laitteisiin ja vaihtaa tietoja niiden kanssa sekä puhua handsfree-tilassa tai hallita puhelinta etäältä.

Bluetooth-tekniikka mahdollistaa langattomat yhteydet kaikkien 10 metrin säteellä olevien Bluetooth-yhteensopivien laitteiden kanssa. Koska laitteet kommunikoivat radioaaltojen välityksellä, niiden ei tarvitse olla näköyhteydessä toisiinsa.

- Jos laitteiden välillä on esteitä, toimintaetäisyys saattaa lyhentyä.
- Suorituskyvyn heikkenemisen vuoksi Bluetooth-ominaisuutta ei kannata käyttää samanaikaisesti multimediatoimintojen, kuten puhemuistion, kameran tai mediasoittimen kanssa.
- Kaikki laitteet eivät ehkä ole yhteensopivia puhelimesi kanssa.

Bluetooth-ominaisuuden käyttöönotto

Bluetooth-valikossa on seuraavat vaihtoehdot:

- **Aktivointi**: ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Omat laitteet**: etsi Bluetooth-laitteita, joihin haluat muodostaa yhteyden.
- **Oman puhelimen näkyvyys**: salli tai estä se, että muut Bluetooth-laitteet voivat etsiä puhelimesi.
- **Oman puhelimen nimi**: määritä puhelimellesi Bluetooth-laitenimi, joka näkyy muille laitteille.
- **Suojaustila**: määritä, kysyykö puhelin vahvistusta, kun muut laitteet käyttävät puhelimen tietoja.
- **Bluetooth-palvelu**: tarkastele saatavilla olevia Bluetooth-palveluita.

Bluetooth-laitteen etsiminen ja linkitys

1. Valitse **Bluetooth**-valikosta **Omat laitteet**.
2. Valitse **Hae uusi laite**.

   Haun jälkeen esiin tulee luettelo laitteista, joihin voit muodostaa yhteyden. Seuraavat kuvakkeet osoittavat laitteen tyypin:

   - Handsfree-autosarja tai kuulokemikrofoni
   - Matkapuhelin
   - Tietokone
   - PDA-laite
   - Tuntematon laite
   - Tulostin

   Kuvakkeen väri ilmaisee laitteen tilan:

   - harmaa: laitteeseen ei ole pariliitosta
   - sininen: laitteeseen on pariliitos
   - punainen: laite on parhaillaan yhteydessä puhelimeesi.
3. Valitse laite.
4. Anna Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>. Tätä koodia käytetään vain kerran, joten sitä ei tarvitse muistaa.

   Kun toisen laitteen omistaja antaa saman koodin, laitepari on muodostettu.

☑ Joillakin laitteilla, kuten kuulokemikrofoneilla ja handsfree-autosarjoilla, voi olla kiinteä Bluetooth-yhteyden PIN-koodi (esim. **0000**). Jos toisella laitteella on koodi, sinun on annettava se.

Laitevaihtoehtojen käyttäminen

Laiteluettelosta saat käyttöösi seuraavat vaihtoehdot painamalla <**Valinnat**>:

- **Yhdistä**: muodosta yhteys kuulokemikrofoniin tai handsfree-autosarjaan.
- **Katkaise**: katkaise yhteys laitteeseen.
- **Selaa laitetta**: etsi tietoja laitteesta ja tuo ne suoraan puhelimeen.
- **Lista palveluista**: tarkastele laitteen Bluetooth-palveluiden luetteloa.
- **Valtuuta laite** / **Peruuta laitteen valtuutus**: määritä, kysyykö puhelin lupaa yhteyden sallimiseen, kun muut laitteet yrittävät muodostaa yhteyttä.
- **Poista**: poista valittu laite tai kaikki laitteet luettelosta.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda valitun laitteen nimi.

Tietojen lähettäminen Bluetooth-yhteyden kautta

1. Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön.
2. Valitse sovellus, johon lähetettävä tieto on tallennettu.
3. Siirry haluamaasi kohtaan ja paina <**Valinnat**>.
4. Valitse **Lähetä käyntikortti** / **Lähetä** / **Lähetä ajoitettu tapahtuma** / **Lähetä tehtävä** → **Bluetoothin kautta**.
5. Valitse laite.
6. Anna tarvittaessa pariliitoksen muodostamisessa käytettävä Bluetooth-yhteyden PIN-koodi ja paina <**OK**>.

Tietojen vastaanottaminen Bluetooth-yhteyden kautta

Jotta tietoa voitaisiin vastaanottaa Bluetooth-yhteyden kautta, puhelimen Bluetooth-ominaisuuden täytyy olla käytössä ja puhelimen täytyy olla muiden laitteiden löydettävissä.

1. Jos valtuuttamaton Bluetooth-laite lähettää tietoa puhelimeesi, paina <**Kyllä**>, jos haluat sallia laitteen muodostavan yhteyden puhelimeesi.
2. Paina <**Kyllä**>, jos haluat vastaanottaa tietoja.

Verkko *(valikko 9.6.2)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa matkapuhelinverkon yhteysasetuksia.

- **Verkon valinta**: valitse kotialueen ulkopuolella käytettävä verkko joko manuaalisesti tai käytä automaattista valintaa. Muun kuin oman kotiverkon voi valita vain siinä tapauksessa, että operaattorilla on verkkovierailusopimus (roaming-sopimus) toisen verkon operaattorin kanssa.

- **Verkkotila**: valitse haluamasi verkko.

  Automaattinen: puhelin etsii käytettävissä olevia verkkoja.

  GSM 900/1800: puhelin toimii yhdistetyssä GSM 900/1800 -verkossa.

  GSM 1900: puhelin toimii GSM 1900 -verkossa. Tämä toiminto on käytettävissä vain Yhdysvalloissa.

  UMTS: puhelin toimii UMTS (3G) -verkoissa. Yhteyden nopeus on suurempi kuin aiemmissa verkoissa, ja voit käyttää myös data- ja tietopalveluja, kuten videopuheluja.

Yhteydet *(valikko 9.6.3)*

Tämän valikon avulla voit luoda ja mukauttaa profiileja, joiden asetukset määrittävät, miten puhelin muodostaa yhteyden verkkoon. Näitä asetuksia tarvitaan, kun käytät selainta tai lähetät multimedia- tai sähköpostiviestejä.

☑ Puhelimen asetukset ovat oletusarvoisesti sellaiset, että sillä voidaan muodostaa yhteys verkkoon. Jos muutat asetuksia kysymättä palveluntarjoajalta lisätietoja, selain-, multimediaviesti- ja sähköpostiominaisuudet eivät ehkä toimi kunnolla.

Profiilin luominen

1. Paina <**Uusi**> tai paina <**Valinnat**> ja valitse **Uusi**.
2. Määritä profiilin tiedot:
   - **Asetuksen nimi**: anna profiilin nimi.
   - **Yhteysosoite (APN)**: muokkaa yhteyspisteen nimeä, jota käytetään GPRS-verkon yhdyskäytävän osoitteena.
   - **Todennustapa**: valitse käytettävä todennustapa.
   - **Käyttäjätunnus**: anna käyttäjätunnus.
   - **Salasana**: anna käyttäjän salasana.
   - **Protokolla**: valitse protokolla vaihtoehdoista **WAP**, **HTTP** ja **Muu**.
   - **Koti-URL-osoite**: anna kotisivuksi määritettävän sivun URL-osoite.
   - **Yhdyskäytävän osoite**: (vain WAP) anna välityspalvelimen osoite.
   - **Välityspalvelimen osoite** / **Portti**: (vain HTTP) aseta välityspalvelimen osoite ja portti.
   - **Turvallinen yhteys**: (vain WAP) ota suojattu tila käyttöön tai poista se käytöstä.
   - **Viiveaika (sek.)**: määritä viive, jonka jälkeen verkkoyhteys katkaistaan, jos kyseisenä aikana ei ole ollut verkkoliikennettä.

- **Lisäasetukset**: käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

  Staattinen IP-osoite: määritä, haluatko syöttää IP-osoitteen manuaalisesti; lisätietoja on **Paikallisen puhelimen IP-osoite** -vaihtoehdon kohdalla. Jos haluat, että palvelin asettaa IP-osoitteen automaattisesti, poista valintamerkki.

  Paikallisen puhelimen IP-osoite: kirjoita verkko-operaattorin antama IP-osoite, jos olet valinnut **Staattinen IP-osoite** -vaihtoehdon.

  Staattinen DNS: määritä, haluatko syöttää DNS (Domain Name Server) -osoitteen manuaalisesti; lisätietoja on **Palvelin 1**-/ **Palvelin 2** -vaihtoehdon kohdalla.

  Jos haluat, että palvelin asettaa osoitteen automaattisesti, poista valintamerkki.

  Palvelin 1: kirjoita DNS (Domain Name Server) -osoite.

  Palvelin 2: kirjoita DNS (Domain Name Server) -osoite.

  Liikenneluokka: valitse liikenneluokka.

3. Tallenna profiili painamalla <**Tallenna**>.

Profiilivaihtoehtojen käyttäminen

Kun esillä on profiililuettelo, voit käyttää seuraavia vaihtoehtoja painamalla <**Valinnat**>:

- **Muokkaa**: muokkaa profiilia.
- **Uusi**: lisää uusi profiili.
- **Nimeä uudelleen**: vaihda profiilin nimi.
- **Poista**: poista profiili.
- **Palauta**: palauta muutetut asetukset oletusarvoihinsa.

Sovellusasetukset *(valikko 9.7)*

Voit mukauttaa puhelimessa olevien sovellusten käyttöasetuksia.

Internet *(valikko 9.7.1)*

Tämän valikon avulla voit valita Internetin käytössä tarvittavan yhteysprofiilin. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

Viestit *(valikko 9.7.2)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa viestipalveluiden oletusasetukset. ▶ s. 53

Yhteystiedot *(valikko 9.7.3)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa yhteystietojen käyttöasetuksia. ▶ s. 36

Kamera *(valikko 9.7.4)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa valokuvien ottoon liittyvät oletusasetukset. ▶ s. 70

Videon tallennus *(valikko 9.7.5)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa videoiden kuvaamisen oletusasetuksia. ▶ s. 73

Puhemuistio *(valikko 9.7.6)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa puhemuistiotoiminnon oletusasetuksia. ▶ s. 40

Mediasoitin *(valikko 9.7.7)*

Tämän valikon avulla voit muuttaa mediasoittimen oletusasetuksia. ▶ s. 38

VOD *(valikko 9.7.8)*

Tämän valikon avulla voit ottaa käyttöön yhteysprofiilin, jota käytetään VOD (Video on Demand) -suoratoistopalvelimien kanssa. Voit myös luoda profiilin tai muokata sitä. ▶ s. 82

Turvallisuus *(valikko 9.8)*

Tämän valikon avulla voit suojata puhelimen luvattomalta käytöltä puhelimen ja USIM/SIM-kortin käyttökoodeilla.

☑ Jos annat väärän PIN/PIN2-koodin kolme kertaa, USIM/SIM-kortti lukkiutuu. Voit poistaa lukituksen antamalla PUK/PUK2 (Personal Unblocking Key) -koodin. Koodit saa operaattorilta.

Puhelinlukitus *(Valikko 9.8.1)*

Tämän valikon avulla voit suojata puhelimen luvattomalta käytöltä. Kun tämä ominaisuus on käytössä, sinun on annettava 4 - 8-numeroinen salasana aina, kun kytket puhelimen päälle.

Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Jos haluat vaihtaa salasanan, käytä **Vaihda puhelimen salasana** -valikkoa.

SIM-lukitus *(valikko 9.8.2)*

Tämän valikon avulla voi määrittää, että puhelinta ei voi käyttää ennen kuin kyseisen USIM/SIM-kortin lukituskoodi on annettu. Jos haluat käyttää toista USIM/SIM-korttia, sinun on annettava USIM/SIM-kortin lukituskoodi.

PIN-lukitus *(valikko 9.8.3)*

4 - 8 -numeroinen PIN (Personal Identification Number) -koodi suojaa USIM/SIM-korttia luvattomalta käytöltä. Kun tämä ominaisuus on käytössä, puhelin pyytää PIN-koodia aina, kun puhelin kytketään päälle.

Sallitut numerot -tila *(valikko 9.8.4)*

Jos USIM/SIM-kortti tukee sallitut numerot -tilaa, soitettavat puhelut voi rajoittaa tiettyihin numeroihin. Kun tämä ominaisuus on käytössä, voit soittaa vain USIM/SIM-kortille tallennettuihin puhelinnumeroihin.

Vaihda puhelimen salasana *(valikko 9.8.5)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa puhelimen salasanan.

Yksityisyyslukitus *(valikko 9.8.6)*

Tämän valikon avulla voit lukita viestit, mediasisällön, yhteystiedot, puhelulokit ja kalenteritiedot. Kun tämä asetus on käytössä, lukittuja kohteita pääsee käyttämään vasta, kun on antanut salasanan.

Vaihda PIN-koodi *(valikko 9.8.7)*

Tämän valikon avulla voit vaihtaa PIN-koodin. PIN-lukituksen täytyy olla käytössä, jotta PIN-koodin voi vaihtaa.

Vaihda PIN2-koodi *(valikko 9.8.8)*

Tämän valikon avulla voi vaihtaa PIN2-koodin, jos USIM/SIM-korttisi tukee kyseistä toimintoa.

Matkapuhelimen seuranta *(valikko 9.8.9)*

Jos joku yrittää käyttää puhelintasi toisella USIM/SIM-kortilla, puhelin lähettää automaattisesti ennalta määritetyn seurantaviestin perheenjäsenillesi tai ystävillesi. Voit tarkistaa, mitä puhelinnumerosta viestit lähetettiin, ja näin jäljittää puhelimen. Tämä ominaisuus on hyödyllinen, jos puhelin varastetaan tai katoaa.

☑ Seurantaviestin lähettämisestä aiheutuvat kulut laskutetaan valtuuttamattoman USIM/SIM-kortin käyttäjältä. Jos haluat käyttää jotakin toista USIM/SIM-korttia puhelimessasi, Matkapuhelimen seuranta -toiminto täytyy poistaa ensin käytöstä

1. Anna puhelimen salasana ja paina <**Vahvista**>.
2. Määritä seuraavat vaihtoehdot:
   - **Aktivointi**: ota matkapuhelimen seurantaominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
   - **Vastaanottajat**: määritä puhelinnumerot, joihin haluat lähettää seurantaviestin.
   - **Lähettäjä**: määritä lähettäjän nimi.
   - **Viestit**: tarkista ennalta määritetyn jäljitysviestin teksti.
3. Paina lopuksi <**Tallenna**>.
4. Paina <**Vastaa**>, jos hyväksyt näytössä näkyvien palveluiden sopimusehdot.

Muistin tila *(Valikko 9.9)*

Tämän valikon avulla voit tarkistaa, kuinka paljon muistia on esimerkiksi tekstiviestien, multimediaviestien, sähköpostin, palveluviestien, tiedostopalvelun, yhteystietojen ja järjestelijän käytössä. Voit myös tarkistaa jaetun muistin määrän.

Operaattoriasetukset *(valikko 9.0)*

Tämän valikon avulla voit määrittää käytettävää USIM/SIM-korttia vastaavan palveluntarjoajan. Kun valitset palveluntarjoajan, puhelin sammuu ja käynnistyy automaattisesti. Tämän jälkeen näet palveluntarjoajaa vastaavat profiilit yhteysvalikoissa.

Asetusten nollaus *(valikko 9. ⚹)*

Tämän valikon avulla voit nollata muutetut puhelimen asetukset ja poistaa lisätyt tiedot.

1. Anna puhelimen salasana ja paina <**Vahvista**>.

   ☑ Salasanan tehtaalla asetettu arvo on **00000000**. Voit vaihtaa tämän salasanan. ▶ s. 84

2. Paina <**Kyllä**>. Puhelimen virta katkeaa ja kytkeytyy automaattisesti.

Ongelmien ratkaiseminen

Ohjeet ja henkilökohtaiset tarpeet

Voit säästää aikaa ja tarpeettomista huoltopuheluista aiheutuvia kuluja tekemällä tässä jaksossa mainitut tarkistukset ennen huoltoon soittamista.

Kun kytket puhelimeen virran, näytössä voi näkyä jokin seuraavista sanomista:

"Ole hyvä ja aseta SIM-kortti"

- Varmista, että SIM-kortti on asetettu oikein.

"Puhelinlukitus"

- Automaattinen lukitustoiminto on käytössä. Puhelimen salasana on annettava, ennen kuin puhelinta voi käyttää.

"PIN-lukitus"

- Käytät puhelinta ensimmäistä kertaa. Sinun on annettava SIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi.
- PIN-kysely on käytössä. PIN-koodi on näppäiltävä aina, kun puhelimeen kytketään virta. Tämän toiminnon voi poistaa käytöstä **PIN-lukitus** -valikossa.

"PUK-lukitus"

- PIN-koodi on näppäilty väärin kolme kertaa peräkkäin ja puhelin on lukkiutunut. Anna operaattorilta saamasi PUK-koodi.

Näytössä näkyy "Ei palvelua", "Verkkovirhe" tai "Ei suoritettu".

- Verkkoyhteys on katkennut. Kenttä saattaa olla heikko. Vaihda paikkaa ja kokeile uudelleen.
- Yrität käyttää palvelua, jonka käyttö edellyttää sopimuksen tekemistä operaattorin kanssa. Kysy lisätietoja operaattorilta.

Olet näppäillyt numeron, mutta sitä ei valita.

- Varmista, että olet painanut [ ].
- Varmista, että olet oikeassa matkapuhelin-verkossa.
- Varmista, että lähtevien puhelujen estotoiminto ei ole käytössä.

Puhelimeesi ei voi soittaa.

- Varmista, että puhelimesi on kytketty päälle. ([ ]-näppäintä on painettu vähintään sekunnin ajan.)
- Varmista, että olet oikeassa matkapuhelin-verkossa.
- Varmista, että saapuvien puhelujen estotoiminto ei ole käytössä.

Toinen osapuoli ei kuule puhettasi

- Varmista, että olet kytkenyt mikrofonin päälle.
- Varmista, että puhelin on riittävän lähellä suutasi. Mikrofoni on puhelimen keskellä alareunassa.

Puhelin antaa äänimerkkejä ja näytössä vilkkuu teksti "Akku on loppumassa".

- Akussa ei ole riittävästi virtaa. Lataa akku.

Äänenlaatu on huono

- Katso näytössä olevaa signaalinvoimakkuuden ilmaisinta ( ). Palkkien määrä osoittaa signaalinvoimakkuuden: vahva ( ), heikko ( ).
- Siirrä puhelinta vähän tai siirry lähemmäksi ikkunaa, jos olet rakennuksen sisällä.

Puhelin ei soita puhelinmuistiosta valittuun numeroon.

- Varmista **Hae yhteystieto**-valikosta, että numero on tallennettu oikein.
- Tallenna numero tarvittaessa uudestaan.

Akku ei lataudu kunnolla tai puhelin sammuttaa toisinaan itsensä.

- Pyyhi puhelimen ja akun latausliitännät puhtaalla ja pehmeällä liinalla.

Jos ongelma ei ratkea edellä esitettyjen ohjeiden avulla, varaudu antamaan seuraavat tiedot:

- puhelimen malli- ja sarjanumero
- takuutiedot
- selkeä kuvaus ongelmasta.

Ota sen jälkeen yhteys jälleenmyyjään tai Samsungin huoltoon.

Terveys ja turvallisuus

SAR-tiedot

Tämä puhelin täyttää radioaalloille altistumista koskevat EU-vaatimukset.

Matkapuhelimesi on radiolähetin ja -vastaanotin. Se on suunniteltu ja valmistettu siten, ettei se ylitä EU-neuvoston suosittelemia radiotaajuisen (RF) energian raja-arvoja. Nämä raja-arvot ovat osa kattavaa ohjeistoa ja määrittävät normaalisti sallitun radiotaajuisen energian tason. Ohjeiston kehittämiseen on osallistunut useita riippumattomia tieteellisiä organisaatioita, jotka ovat arvioineet tehtyjä tutkimuksia perusteellisesti säännöllisin välein. Raja-arvoissa on suuri turvamarginaali, jonka tarkoituksena on varmistaa kaikkien henkilöiden turvallisuus iästä ja terveydentilasta riippumatta.

Matkapuhelimien lähettämä radiotaajuusenergian määrä mitataan SAR (Specific Absorption Rate) -yksiköinä. EU-neuvoston suosittama SAR-raja on 2,0 W/kg.*

Tälle puhelinmallille saatu suurin SAR-arvo on 0,655 W/kg.

SAR-testit suoritetaan normaaleissa käyttötilanteissa puhelimen toimiessa lähettimenä suurimmalla tehotasolla kaikilla testattavilla taajuuksilla. Vaikka SAR-arvot määritetään suurimmalla tehotasolla, puhelimen käytönaikainen SAR-taso voi olla selvästi enimmäistasoa alhaisempi. Tämä johtuu siitä, että puhelin on suunniteltu toimimaan monilla tehotasoilla, joista puhelin valitsee sen, joka riittää verkon tavoittamiseen. Yleensä mitä lähempänä tukiasemaa olet, sitä pienempi on puhelimen lähtöteho.

Jotta uusi puhelinmalli voidaan tuoda markkinoille, sen on oltava eurooppalaisen R&TTE-direktiivin mukainen. Tämä direktiivi sisältää yhtenä perusvaatimuksena käyttäjän ja kaikkien muiden henkilöiden terveyden ja turvallisuuden suojelun.

Akkujen käyttöohjeita

- Älä koskaan käytä viallista akkua tai laturia.
- Käytä akkua ainoastaan siihen tarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Jos käytät puhelinta verkon tukiaseman lähellä, puhelin kuluttaa normaalia vähemmän virtaa. Puhe- ja valmiusajat vaihtelevat suuresti matkapuhelinverkon signaalin voimakkuuden ja operaattorin asettamien parametrien mukaan.

* Matkapuhelimien yleisesti käytetty SAR-raja on 2,0 W/kg laskettuna yli kymmenelle grammalle kehon kudosta. Tähän raja-arvoon liittyy suuri turvamarginaali, joka takaa riittävän suojan ja ottaa huomioon mahdolliset mittausvaihtelut. SAR-arvot saattavat vaihdella paikallisten ilmoitusvaatimusten ja verkkotaajuuksien mukaan.

- Akun latausaika riippuu jäljellä olevasta varaustasosta sekä akun ja laturin tyypistä. Akku voidaan ladata ja purkaa satoja kertoja, mutta se kuluu vähitellen. Kun akun toiminta-aika (puhe- ja valmiusaika) on huomattavasti normaalia lyhyempi, on aika hankkia uusi akku.
- Täyteen ladattu akku purkautuu vähitellen itsestään, jos sitä ei käytetä.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä akkuja ja lataa ne Samsungin hyväksymillä latureilla. Irrota laturi virtalähteestä, kun sitä ei käytetä. Älä jätä akkua laturiin yli viikon ajaksi, sillä ylilatautuminen lyhentää sen käyttöikää.
- Äärimmäiset lämpötilat vaikuttavat akun latautumiskykyyn: voi olla tarpeen antaa akun lämmetä tai jäähtyä ennen latausta.
- Älä jätä akkua kuumiin tai kylmiin tiloihin, kuten autoon kesällä tai talvella. Tämä heikentää akun tehoa ja käyttöikää. Pyri aina säilyttämään akkua huoneenlämpötilassa. Jos akku on kuuma tai kylmä, puhelimessa saattaa esiintyä tilapäisiä käyttöhäiriöitä, vaikka akku olisikin ladattu täyteen. Erityisesti pakkanen (alle 0 °C/32 °F) vaikuttaa litium-ioni-akkujen toimintaan.
- Älä aiheuta akkuun oikosulkua. Oikosulku voi tapahtua vahingossa, jos metalliesine (kolikko, paperiliitin, kynä tms.) yhdistää akun navat (akussa olevat metalliliuskat), kun akkua säilytetään irrallaan esimerkiksi taskussa tai laukussa. Napojen oikosulku voi vahingoittaa akkua tai oikosulun aiheuttanutta esinettä.
- Noudata käytettyjen akkujen hävityksessä paikallisia jätehuoltomääräyksiä. Muista kierrätys. Älä hävitä akkuja polttamalla.

Liikenneturvallisuus

Matkapuhelin on tehokas yhteysväline melkein missä ja milloin tahansa. Matkapuhelimien käytön on kuitenkin oltava vastuullista.

Autoa ajaessasi ajaminen on ensisijainen tehtäväsi. Kun käytät matkapuhelinta autoa ajaessasi, huolehdi siitä, että noudatat asiaankuuluvia säädöksiä.

Käyttöympäristö

Muista aina noudattaa eri alueilla voimassa olevia määräyksiä ja katkaise aina puhelimestasi virta paikoissa, joissa matkapuhelimen käyttö on kielletty tai joissa se voi aiheuttaa häiriöitä tai vaaratilanteita.

Kun liität puhelimen tai minkä tahansa lisävarusteen toiseen laitteeseen, lue sen käyttöoppaasta yksityiskohtaiset turvaohjeet. Älä liitä yhteensopimattomia tuotteita yhteen.

Kuten muitakin kannettavia radiolähetinlaitteita, tätä laitetta suositellaan käytettäväksi ainoastaan normaalissa käyttöasennossa (pidettynä korvaa vasten antennin osoittaessa olkapääsi yli), jotta laite toimisi tyydyttävästi ja olisi turvallinen käyttää.

Elektroniset laitteet

Useimmat uudenaikaiset elektroniset laitteet on suojattu radiotaajuussignaaleilta (RF). Joistakin elektronisista laitteista saattaa kuitenkin puuttua suojaus matkapuhelimesi lähettämiä radiosignaaleja vastaan. Kysy vaihtoehdoista valmistajalta.

Sydämentahdistimet

Sydämentahdistimien valmistajat suosittelevat, että puhelin pidetään vähintään 15 cm:n etäisyydellä sydämentahdistimesta, jotta vältetään puhelimen sydämentahdistimelle mahdollisesti aiheuttamat häiriöt. Nämä suositukset vastaavat Wireless Technology Researchin puolueettomia tutkimuksia ja suosituksia. Jos sinulla on vähäisintäkään syytä epäillä, että puhelin häiritsee sydämentahdistinta, katkaise välittömästi virta puhelimesta.

Kuulolaitteet

Jotkin digitaaliset matkapuhelimet saattavat häiritä joitakin kuulolaitteita. Jos häiriöitä ilmenee, kysy mahdollisista vaihtoehdoista kuulolaitteen valmistajalta.

Muut lääketieteelliset apulaitteet

Jos käytät mitä tahansa muuta lääketieteellistä apulaitetta, tarkista laitteesi valmistajalta, onko laite suojattu ulkoisilta radiosignaaleilta.

Lääkärisi voi ehkä auttaa tämän tiedon hankkimisessa.

Katkaise virta puhelimestasi terveydenhuoltolaitoksissa, kun kieltomerkit vaativat niin tekemään.

Ajoneuvot

Radiosignaalit saattavat vaikuttaa väärin asennettuihin tai riittämättömästi suojattuihin moottoriajoneuvojen elektronisiin järjestelmiin. Tarkista valmistajalta tai valmistajan edustajalta ajoneuvoasi koskevat tiedot.

Myös ajoneuvoosi lisättyjen laitteiden häiriöalttius pitäisi tarkistaa laitteen valmistajalta.

Kiellot

Katkaise virta puhelimestasi kaikissa paikoissa, joissa kieltomerkit vaativat niin tekemään.

Räjähdysalttiit alueet

Katkaise puhelimestasi virta, kun olet räjähdysalttiilla alueella, ja noudata kaikkia kieltomerkkejä ja ohjeita. Kipinät saattavat tällaisilla alueilla aiheuttaa räjähdyksen tai tulipalon, joka voi johtaa vammautumiseen tai jopa kuolemaan.

Käyttäjiä kehotetaan katkaisemaan puhelimesta virta tankkauspisteessä (huoltoasemalla). Käyttäjiä kehotetaan huomioimaan radiolaitteiden käyttöä koskevat rajoitukset polttoainevarastoissa ja polttoaineen jakelupisteissä, kemiallisissa tehtaissa ja räjäytystyömailla.

Räjähdysalttiit alueet on yleensä, muttei aina, selkeästi merkitty. Niihin kuuluvat veneiden sisätilat, kemiallisten aineiden siirto- tai varastointitilat, nestekaasulla (kuten propaanilla tai butaanilla) toimivat ajoneuvot, alueet, joiden ilmassa on kemikaaleja tai hiukkasia (esim. viljaa, pölyä tai metallijauhetta), sekä kaikki alueet, joilla ajoneuvon moottori tavallisesti kehotetaan sammuttamaan.

Hätäpuhelut

Tämä puhelin käyttää muiden matkapuhelinten tavoin radiosignaaleja, matkapuhelin- ja lankapuhelinverkkoja sekä käyttäjän ohjelmoimia toimintoja, joten yhteyden muodostuminen ei välttämättä onnistu kaikissa oloissa. Älä siis koskaan luota pelkästään matkapuhelimeen viestintälaitteena hätätilanteissa (esim. sairaankuljetuksissa).

Muista, että puheluja voi soittaa ja vastaanottaa vain silloin, kun puhelimeen on kytketty virta ja puhelin on verkon kuuluvuusalueella. Hätäpuhelujen soittaminen ei ole mahdollista kaikissa matkapuhelinverkoissa tai tiettyjen verkkopalveluiden ja/tai puhelintoimintojen ollessa käytössä. Tarkista asia paikalliselta operaattorilta.

Kun soitat hätäpuhelun, toimi seuraavasti:

1. Jos puhelin ei ole päällä, kytke siihen virta.
2. Näppäile sen alueen hätänumero, jossa olet. Hätänumerot vaihtelevat alueen mukaan.
3. Paina [ ].

Jos tietyt hätäpuhelun estävät ominaisuudet (esim. puhelunesto) ovat käytössä, ne on ensin poistettava käytöstä. Näistä ominaisuuksista saa tietoja tästä julkaisusta ja paikalliselta operaattorilta.

Muita tärkeitä turvallisuusohjeita

- Ainoastaan valtuutettu huoltohenkilöstö saa huoltaa puhelinta tai asentaa sen ajoneuvoon. Virheellinen asennus tai huolto mitätöi takuun ja voi aiheuttaa vaaratilanteen.
- Tarkista säännöllisesti, että ajoneuvoon asennettu matkapuhelinlaitteisto on asennettu ja toimii oikein.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä puhelimen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.
- Jos ajoneuvossa on turvatyyny, muista, että se täyttyy kovalla voimalla. Älä aseta esineitä, kuten kiinteästi asennettuja tai irrallisia matkapuhelinlaitteita, turvatyynyn yläpuolelle tai sen laajenemisalueelle. Jos ajoneuvossa olevat matkapuhelinlaitteet on väärin asennettu ja turvatyyny täyttyy, seurauksena voi olla vakavia vammoja.
- Katkaise puhelimesta virta, ennen kuin nouset lentokoneeseen. Matkapuhelimen käyttö lentokoneessa ei ole sallittua, koska käyttö saattaa vaikuttaa haitallisesti lentokoneen toimintaan.

- Näiden ohjeiden laiminlyönti saattaa johtaa matkapuhelinpalveluiden rajoittamiseen tai kieltämiseen, oikeustoimiin tai molempiin.

Hoito ja huolto

Puhelimesi on monimutkainen laite, jota kannattaa käsitellä huolella. Alla mainitut ohjeet auttavat toimimaan takuuehtojen mukaisesti ja varmistamaan sen, että tuote toimii moitteetta useita vuosia.

- Säilytä puhelin ja sen lisävarusteet pienten lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa. Nämä saattavat tahattomasti vahingoittaa näitä esineitä tai tukehtua pieniin osiin.
- Pidä puhelin kuivana. Sade, kosteus tai suoloja sisältävät nesteet syövyttävät elektronisia piirejä.
- Älä käytä puhelinta, jos kätesi ovat märät. Voit saada sähköiskun tai puhelin voi vaurioitua.
- Älä käytä puhelinta pölyisessä ja likaisessa ympäristössä, etteivät sen liikkuvat osat vahingoittuisi.
- Älä säilytä puhelinta liian kuumissa paikoissa. Korkea lämpötila voi lyhentää elektronisten laitteiden käyttöikää, vahingoittaa akkuja ja sulattaa tiettyjä muoviosia.
- Älä säilytä puhelinta kylmässä. Puhelimen lämmetessä (normaaliin lämpötilaan) sen sisäpuolelle voi tiivistyä kosteutta, joka voi vahingoittaa elektronisia piirejä.
- Älä pudota, ravista tai kolhi puhelinta. Kovakourainen käsittely voi vahingoittaa puhelimen virtapiirejä.
- Älä puhdista puhelinta vahvoilla kemikaaleilla, liuottimilla tai voimakkailla pesuaineilla. Pyyhi puhelinta liinalla, joka on kastettu mietoa puhdistusainetta sisältävään pesuveteen.
- Älä maalaa puhelinta. Maali voi tukkia laitteen liikkuvat osat ja estää puhelimen toiminnan.
- Älä aseta puhelinta lämmityslaitteiden, kuten mikroaaltouunin tai lämpöpatterin, päälle tai sisään. Puhelin voi räjähtää ylikuumentuessaan.
- Kun puhelin tai akku kastuu, puhelimen sisällä oleva vesivahinkoa osoittava ilmaisin vaihtaa väriä. Tällöin valmistajan takuu ei kata puhelimen korjausta, vaikka puhelimen takuuaika ei ole vielä umpeutunut.
- Jos puhelimessa on kameravalo tai muu kirkas valo, älä käytä sitä liian lähellä ihmisten tai eläinten silmiä. Se voi vahingoittaa silmiä.
- Käytä ainoastaan mukana toimitettua tai hyväksyttyä vaihtoantennia. Antennit ja lisävarusteiden muutokset, joita ei ole hyväksytty, voivat vaurioittaa puhelinta ja saattavat rikkoa radiolaitteita koskevia määräyksiä.
- Jos puhelimessa, akussa, laturissa tai jossakin lisävarusteessa ilmenee vika, toimita se lähimpään huoltoliikkeeseen. Huoltohenkilökunta auttaa sinua ja tarvittaessa korjaa puhelimen.

Hakemisto

A
ABC-tila, tekstin kirjoittaminen • 25
Aika, asettaminen • 75
Akku
    käyttöohjeet • 88
    lataaminen • 7
    tyhjenemisilmoitus • 8
Akun tyhjenemisilmoitus • 8
Asetusviestit • 50
Asiakirjatiedostot • 63
Automaattinen soitontoisto • 78

B
Bluetooth
    asetukset • 80
    lähettäminen, tiedot • 81
    vastaanottaminen, tiedot • 81

D
DRM (Digital Rights Management) • 58
DTMF-äänet, lähettäminen • 29

E
Ei vastatut puhelut 27
Esto, puhelut • 78

F
File viewer • 64

H
Hälytys • 65
Hätäpuhelut • 91

I
Internet • 42

J
Java-sovellukset • 63
Järjestelijä • 65

K
Kaiutinpuhelu • 28
Kalenteri • 66
Kamera
    valokuvat • 69
    videot • 72
Kieli, valitseminen • 75
Koputus • 78
Kuvaaminen
    videot • 72
Kuvakkeet, kuvaus • 10
Kuvat, ladatut • 58
Kytkeminen ja katkaiseminen
    mikrofoni • 28
    puhelin • 8
Kytkentä-ääni • 79

L
Laskin • 41
Liikenneturvallisuus • 89
Liukuääni • 74
Lukitseminen
    mediasisältö • 85
    puhelin • 84
    USIM/SIM-kortti • 84
Lähetetyt viestit • 50
Lähtevät, viestit • 50

M
Maailmanaika • 40
Mallit, viesti • 52
Matkapuhelimen seuranta • 85
Merkit, kirjoittaminen • 24
Minuuttimuistutin • 79
Muistikortti
    asettaminen • 22
    tiedostojen avaaminen • 65
Muistin tila
    kalenterimerkinnät • 69
    puhelin • 85
    viestit • 57
    yhteystiedot • 36
Multimediaviestit
    asetukset • 54
    luominen/lähettäminen • 45, 46
    poistaminen • 49, 53
    tarkasteleminen • 49
Musiikki, lataus • 61
Muunnin • 41

N
Neuvottelupuhelu • 28
Nimet
    etsiminen • 33
    kirjoittaminen • 24
Näppäinäänet
    lähettäminen/vaimentaminen • 29
    valitseminen • 74
    voimakkuus • 74
Näyttö
    asetukset • 76
    kieli • 75
    kirkkaus • 77
    kuvakkeet • 10
    osat • 10
    taustavalo, asetus • 77

O
Ohitetut hälytystapahtumat • 69
Ongelmat, ratkaiseminen • 86

P
Palveluviestit • 49, 57
Pelit • 63
Pidossa, puhelu • 27
Pikanäppäimet • 75
Pikavalinta • 35
PIN2-koodi, vaihtaminen • 85
PIN-koodi, vaihtaminen • 85
Poistaminen
- Multimediaviesti • 49, 53
- puheluloki • 31
- sähköposti • 51, 53
- Tekstiviesti • 49, 53
- yhteystiedot • 33

Profiilit • 74
Puhelimen asetusten nollaus • 86
Puhelin
- asetusten nollaus • 86
- hoito ja huolto • 92
- kuvakkeet • 10
- kytkeminen ja katkaiseminen • 8
- lukitseminen • 84
- näyttö • 10
- pakkauksen avaaminen • 6
- salasana • 84

Puhelukestot • 32
Puheluloki
- ei vastattu • 30
- soitetut • 31
- vastatut • 31

Puhelun kustannus • 32
Puhelut
- asettaminen pitoon • 27
- esto • 78
- hylkääminen • 27
- koputus • 78
- siirtäminen • 28, 77
- soittaminen • 26
- uudelleen valitseminen • 26
- vastaaminen • 26, 29

Puhemuistio
- toistaminen • 39
- äänittäminen • 39

Päivämäärä, asettaminen • 75

S
Saapuneet, viestit
- sähköposti • 51
- Teksti- ja multimediaviestit • 48

Salasana
- esto • 78
- puhelin • 84

Sallitut numerot -tila • 84
Selain
- käyttäminen • 42
- suosikit • 43

Selain, WWW • 42
Siirtäminen, puhelut • 77
SIM-kortti
- asettaminen • 7
- lukitseminen • 84

Soitontoisto
- automaattisesti • 78
- manuaalisesti • 26

Soittajan tunnus • 77
Soittajaryhmät • 35
Soittoääni
- saapuvat puhelut • 74

Sovelluksen vaihtaminen • 23
Suljettu käyttäjäryhmä • 78
Sähköpostit
- asetukset • 55
- luominen/lähettäminen • 47
- poistaminen • 51
- tarkasteleminen • 51

T
T9-tila, tekstin kirjoittaminen • 24
Taustakuva • 76
Taustavalon kesto, määrittäminen • 77
Teksti, kirjoittaminen • 24
Tekstiviestit
- asetukset • 53
- luominen/lähettäminen • 45
- poistaminen • 49, 53
- tarkasteleminen • 48

Tervehdysviesti • 76
Terveys ja turvallisuus • 88
Tiedostonhallinta • 58
Tiedostopalvelu • 46
Tiedotteet • 52
Turvallisuus, puhelut • 84

U
Ulkomaanpuhelut • 26
USIM-kortti
- asettaminen • 7
- lukitseminen • 84

V
Valokuvat
- muokkaaminen • 58
- ottaminen • 69
- tarkasteleminen • 58

Vastaajapalvelu • 57
Vastaaminen
puhelu • 26, 29
toinen puhelu • 28
Vastaanotetut viestit
Multimediaviestit/tekstiviestit • 48
sähköposti • 51
Vastaus kaikilla näppäimillä • 76
Verkkovierailu • 81
Verkon valinta • 81
Videopuhelut
asetus • 79
soittaminen • 29
valinnat • 29
vastaaminen • 29
Videot
kuvaaminen • 72
toistaminen • 60
Viestien luominen
Multimediaviesti • 45
sähköposti • 47
Tekstiviesti • 45
Tiedostoja sisältävät multimediaviestit • 46
Viestit
asetukset • 50
Multimediaviesti • 45, 49
palvelu • 49
sähköposti • 51
Tekstiviesti • 45, 48
tervehdys • 76
Tiedostoja sisältävät multimediaviestit • 46
tiedotepalvelu • 52
Viestiääni
viestit • 74
Viimeisin numero, uudelleen valitseminen • 26
Virran kytkentä-/katkaisuääni • 74

Y

Yhteyden asetukset • 82
Yhteystiedot
etsiminen • 33
lisääminen • 34
muokkaaminen • 33
pikavalinta • 35
poistaminen • 33
valinnat • 33
Yksityisyys • 85

Ä

Äänet, ladatut • 62
Ääniasetukset • 74
Äänittäminen
puhemuistiot • 39

* Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston, käyttämäsi operaattorin tai maasi mukaan.
* Eri maissa puhelin ja lisävarusteet voivat näyttää erilaisilta kuin tämän käyttöoppaan kuvissa.

SAMSUNG ELECTRONICS

World Wide Web
http://www.samsungmobile.com

Printed in Korea
Code No.:GH68-11266A
Finnish. 06/2006. Rev. 1.0

Standardinmu aisuustodistus (R&TTE)

Tuote:

GSM900/GSM1800/GSM1900/WCDMA Bluetoothin kanssa
Matkapuhelin
(Tuotteen kuvaus)

SGH-Z400
(Mallin nimi)

Valmistaja:

- Samsung Electronics Co., Ltd, 94-1, Imsoo-Dong, Gumi City, Kyung-Buk, Korea, 730-350
(Tehtaan nimi, osoite*)

Edellä mainittu tuote on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen.

Turvallisuus : EN 60950-1:2001
EMC : EN 301 489-01 v1.4.1 (08-2002)
EN 301 489-07 v1.2.1 (08-2002)
EN 301 489-17 v1.2.1 (08-2002)
EN 301 489-24 v1.2.1 (11-2002)
SAR : EN 50360:2001
EN 50361:2001
Verkko : EN 301 511 v9.0.2 (03-2003)
EN 301 908-1 v2.2.1 (10-2003)
EN 301 908-2 v2.2.1 (10-2003)
EN 300 328 v1.6.1 (11-2004)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EC vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EC artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Balfour House, Churchfield Road,
Walton-on-Thames, Surrey, KT12 2TD, UK
Identification mark: 0168

CE 0168

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Asiakirjat ovat luettavissa pyydettäessä.
(Edustaja Euroopan unionissa)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK

2006. 05. 16 — **Yong-Sang Park / S. Manager**

(paikka ja päivämäärä) — (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsungin huoltokeskuksen osoite. Samsungin huoltokeskuksen osoite tai puhelinnumero löytyy takuukortista, tai sen saa puhelimen myyneeltä jälleenmyyjältä.